

HP Photosmart 470 series



Felhasználói kézikönyv



Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support: Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

61 56 45 43	الجزائر	中国	1588-3003
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Malaysia	1800 805 405
Argentina	0-800-555-5000	Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Australia	1300 721 147	Mexico	01-800-472-6838
Australia (just-in-warranty)	1800 910 910	22 404767	المغرب
800 171	البحرين	New Zealand	0800 441 147
Brazil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Nigeria	1 3204 999
Brazil	0-800-709-7751	Panama	1-800-711-2884
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663	Paraguay	009 800 54 1 0008
Canada	1-800-474-6836	Peru	0-800-101 991
Chile	800-360-999	Philippines	2 867 3551
中国	021-3881-4518 800-810-3888	Poland	22 5666 000
Colombia (Bogota)	571-606-9191	Porto Rico	1-877-222-0589
Colombia	01-8000-51-4746-8368	República Dominicana	1-800-711-2884
Costa Rica	0-800-011-1046	Rondania	(21) 315 4442
Czech republic	261 307 310	Roscoe (Moscow)	095 7973520
Ecuador (Aristotle)	1-999-119 88	Roscoe (Cairo/Norway)	812 3452997
Ecuador (Facile)	1-800-711-2884	800 897 1444	السعودية
Ecuador (Facile)	1-800-225-528 88	Singapore	6 272 3300
2 532 5222	مصر	Slovakia	2 5022644
El Salvador	800-6160	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	South Africa (RSA)	086 0001030
Ελλάδα (από Ελλάδα)	800 11 22 55 47	Rear Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2649	臺灣	02-8722-8000
Guatemala	1-800-711-2884	ไทย	+66 (2) 353 9000
香港特別行政區	2802 4098	71 89 12 22	Trinidad & Tobago
Magyarország	1 382 1111	Turkey	90 216 444 71 71
India	1 600 44 7732	Yapaino	(380-44) 490320
Indonesia	+62 (21) 350 3408	800 4520	الإمارات العربية المتحدة
IQ 9 830 4848	الكويت	United States	1-800-474-6836
Japanica	1-800-711-2884	Uruguay	0004-054-177
日本	0570-000511	Venezuela (Caracas)	58-212328-8666
日本 (携帯電話の場合)	03-3335-9800	Venezuela	0-800-474-6836
		Viet Nam	+84 88234530

Szerzői jogok és védjegyek

© Copyright 2005. Hewlett-Packard Development Company, L.P.

A jelen kézikönyvben foglalt információ előzetes figyelmeztetés nélkül is megváltozhat. Jelen dokumentum sokszorosítása, átdolgozása vagy más nyelvekre való lefordítása előzetes, írásos engedély nélkül tilos, kivéve a szerzői jogi törvényekben megengedetteket.

Megjegyzés

A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. Jelen kiadvány tartalmából semmi sem értelmezhető további jótállásvállalásként. A HP nem felel a jelen tájékoztatóban található szerkesztési vagy nyomtatási hibáért. A Hewlett-Packard Development Company nem tehető felelőssé a véletlenszerű vagy másodlagos károkért, melyek a berendezéssel, a teljesítménnyel, a jelen dokumentummal vagy az általa leírt szoftvertermékekkel kapcsolatosak, illetve azokból erednek.

Védjegyek

A HP, a HP logó és a Photosmart a Hewlett-Packard Development Company, L.P. tulajdonát képezik.

A Secure Digital logó az SD Association védjegye.

A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.

A CompactFlash, a CF, és a CF logó a CompactFlash Association (CFA) védjegyei.

A Memory Stick, a Memory Stick Duo, a Memory Stick PRO és a Memory Stick PRO Duo a Sony Corporation védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei.

A MultiMediaCard a németországi Infineon Technologies AG védjegye, és az MMCA (MultiMediaCard Association) engedélyéhez kötött.

Az xD-Picture Card a Fuji Photo Film Co., Ltd., a Toshiba Corporation és az Olympus Optical Co., Ltd védjegye.

A Mac, a Mac logó és a Macintosh az Apple Computer, Inc. bejegyzett védjegyei.

A Bluetooth világmárka és logó a Bluetooth SIG, Inc. tulajdona, és ezen jelek bármilyen használata a

Hewlett-Packard Company által licencmegállapodás alapján történik. A PictBridge és a PictBridge logó a Camera & Imaging Products Association (CIPA) védjegyei.

A többi márka és azok termékei saját tulajdonosuknak a védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

A nyomtatóban lévő szoftver részben az Independent JPEG Group munkáján alapszik.

E dokumentumban lévő bizonyos fényképek szerzői jogai az eredeti tulajdonosok által vannak fenntartva.

Szabályozási modellszám: VCVRA-0507

Hivatalos azonosítás céljából a termék el van látva egy hivatalos szabályozási modellszámmal. A termék szabályozási modellszáma VCVRA-0507. Ez a szabályozási modellszám nem tévesztendő össze sem a piaci névvel (HP Photosmart 470 series nyomtató) sem a termékazonosító számmal (Q7011A).

Biztonsági információk

A termék használata során mindenkor érvényesíteni kell azokat az alapvető biztonsági előírásokat, melyek révén elkerülhetők a tűz vagy áramütés okozta személyi sérülések.



Figyelem! A tűz vagy áramütés kockázatának megelőzése érdekében védje a készüléket az esőtől vagy egyéb nedvességtől.

- Olvassa el és értelmezze a nyomtatóval kapott telepítési útmutató instrukcióit.
- A nyomtató tápellátásához csak földelt elektromos csatlakozót használjon. Ha nem tudja, hogy a csatlakozó földelt-e, akkor kérje szakember segítségét.
- Ismerkedjen meg a terméken lévő minden figyelmeztetéssel és utasítással.
- Tisztítás előtt húzza ki a gépet az elektromos hálózatról.
- Ne helyezze üzembe, vagy ne használja a terméket víz közelében, illetve akkor, ha Ön nedves.
- A terméket biztonságos módon, szilárd felületen helyezze üzembe.
- A terméket olyan védett helyen helyezze üzembe, ahol senki

sem léphet rá vagy akadhat bele a tápvezetékekbe, illetve a tápvezetékek nem sérülhet meg.

- Ha a készülék nem működik megfelelően, akkor tekintse meg a képernyőn a HP Photosmart Printer Help nyomtató súgóját.
- A termékben nincs a felhasználó által javítható alkatrész. A javítást bízza megfelelően képzett szakemberre.
- A terméket jól szellőző helyen használja.



Vigyzat! Robbanás veszélye is fennállhat nem megfelelő elem használata esetén. A következő elemtípusok csak HP nyomtatókhoz használhatóak: Q5599A. A használt elemekkel a hozzájuk csatolt utasítások alapján a szelektív hulladékgyűjtés szabályai szerint kell eljárni.

Környezetvédelmi nyilatkozatok

A Hewlett-Packard Company elkötelezett amellett, hogy a környezet megővését biztosító minőségi termékeket kínáljon.

Környezetvédelem

Ezt a nyomtatót számos olyan tulajdonsággal tervezték, hogy a lehető legkisebb hatással legyen környezetünkre. További információkért látogasson el a HP Commitment to the Environment (Kötelezettségvállalás a környezettel kapcsolatban) című weboldalára a www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/ címen.

Ózonkibocsátás

A terméknek nincs érzékelhető ózon (O₃)-kibocsátása.

Papírfelhasználás

A termék képes a DIN 19309-nek megfelelően újrafelhasznált papírral való működésre.

Műanyagok

A 24 grammot (0,88 unciát) meghaladó tömegű műanyag alkatrészek a nemzetközi szabványnak megfelelően vannak megjelölve. Ez megkönnyíti a

műanyag azonosítását a nyomtató életciklusának végén bekövetkező újrahasznosítás esetén.

Anyagbiztonsági adatlapok

Anyagbiztonsági adatlapok (Material Safety Data Sheets – MSDS) beszerezhetők a HP weboldaláról, a www.hp.com/go/msds címről. Internet-hozzáféréssel nem rendelkező vásárlóink forduljanak a HP Vevőszolgálathoz.

Újrahasznosítási program

A HP egyre növekvő számú termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál számos országban, és a világ legnagyobb elektronikus újrahasznosítási központjai közül többel is partnereként működik együtt. A HP több népszerű termékének újraeladásával óvja az erőforrásokat. Jelen HP termék forrasztóanyaga ólmot tartalmaz, ami a termék életciklusának végén speciális kezelést igényel.



Műszaki jellegű hulladék gyűjtése és elhelyezése az Európai Unió háztartásaiban.

Ez a jelzés a terméken vagy a csomagoláson mutatja, hogy a termék kerülhet azonos hulladéktárolóba a normál háztartási hulladékkal. Az Ön felelőssége a műszaki jellegű hulladékot a kijelölt gyűjtőpontokhoz vinni, ahol ezen eszközök újrahasznosítása elvégezhető. A műszaki jellegű hulladék szelektív gyűjtése és újrahasznosítása elősegíti a természeti erőforrások megővését, és biztosítja az újrahasznosítást az emberi egészség és a természeti környezet védelmében. További információért arról, hogy hol helyezheti el a háztartásában keletkezett műszaki jellegű hulladékot az újrahasznosítás biztosítása érdekében, forduljon a helyi önkormányzathoz, a lakossági hulladékgyűjtést végző szolgáltatóhoz

vagy az üzlethez, ahol a terméket vásárolta.

A HP termékek általános visszavételi és újrahasznosítási tudnivalóit a következő címen találja: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html

Tartalom

1	Üdvözljük!	3
	Hova fordulhat további tudnivalókért	4
	Nyomtató alkatrészek	4
	Egyéb kiegészítők	11
	Nyomtató menü	11
	Kulcsszó menü	16
2	Felkészülés a nyomtatásra	19
	Papír betöltése	19
	A megfelelő papír kiválasztása	19
	Papír betöltése	20
	Nyomtatópatronok behelyezése	21
	Memóriakártya behelyezése	23
	Támogatott fájlformátumok	24
	Memóriakártya behelyezése	24
	Memóriakártya eltávolítása	26
	Képek mentése a memóriakártyáról a nyomtató merevlemezére.	26
3	Számítógép nélküli nyomtatás	27
	Képek áttöltése a fényképezőgépről a nyomtatóra	27
	Annak eldöntése, hogy mely képeket szeretné kinyomtatni	28
	A nyomtatandó fényképek kijelölése	32
	A fényképek minőségének javítása	38
	Legyen kreatív	39
	Fényképeinek nyomtatása	42
	Elrendezés kiválasztása	42
	A nyomtatási minőség beállítása	43
	Nyomtatási mód választása	43
4	Csatlakoztatás	49
	Csatlakoztatás más eszközökhöz	49
	Csatlakoztatás a HP Instant Share segítségével	51
5	A nyomtató karbantartása és szállítása	53
	A nyomtató tisztítása és karbantartása	53
	A nyomtató külső részének tisztítása	53
	A nyomtatópatron automatikus tisztítása	53
	Tesztoldal nyomtatása	54
	A nyomtatópatron illesztése	55
	A nyomtató és a nyomtatópatronok tárolása	55
	A nyomtató tárolása	56
	A nyomtatópatron tárolása	56
	A fotópapír minőségének megőrzése	56
	Fotópapír tárolása	56
	Fotópapír kezelése	57
	A nyomtató szállítása	57
6	Hibaelhárítás	59
	A nyomtató hardverproblémái	59
	Nyomtatási problémák	62

	Bluetooth nyomtatási problémák	66
	Hibaüzenetek	67
7	Műszaki adatok	71
	Rendszerekövetelmények	71
	Nyomtató műszaki adatai	72
8	HP vevőszolgálat	75
	HP Telefonos Vevőszolgálat	75
	Telefonhívás	76
	Visszaküldés a HP javítószervizbe (csak Észak-Amerikában)	76
	További jótállási lehetőségek	76
A	A szoftver telepítése	77
B	HP jótállás	79
	Tárgymutató	81

1 Üdvözljük!

Köszönjük, hogy egy HP Photosmart 470 series kompakt fotónyomtatót vásárolt! Ezzel az új, kompakt fotónyomtatóval könnyedén nyomtathat gyönyörű fényképeket számítógép segítségével vagy anélkül.

Ebből a kézikönyvből tudhatja meg, hogyan nyomtathat a készülékkel a számítógéphez történő csatlakozás nélkül. Számítógépről történő nyomtatáshoz telepítse a nyomtatószoftvert, és tekintse meg a nyomtató elektronikus súgóját. Lásd A szoftver telepítése és Hova fordulhat további tudnivalóért.

Többek között a következőkről olvashat:



A nyomtató belső merevlemezén található képek nyomtatása. (Lásd [Képek mentése a memóriakártyáról a nyomtató merevlemezére..](#))



Csatlakoztassa a nyomtatót egy TV-hez és használja a távirányítót a képek megtekintéséhez barátaival és rokonaival. (Lásd [Diavetítés megtekintése a TV-n.](#))



Javítsa a képek minőségét a vörösszem eltávolításával, fényesítéssel, a kontraszt javításával, és legyen kreatív üdvözlő szövegek, clipart, egy színes keret vagy színhatás hozzáadásával. (Lásd [A fényképek minőségének javítása.](#))

Hova fordulhat további tudnivalókért

A következő dokumentációkat kapta meg a nyomtatóval:

- **Telepítési útmutató:** Az *HP Photosmart 470 series Üzembe helyezési útmutató* megmutatja, hogyan kell beállítani a nyomtatót és kinyomtatni az első képet.
- **Felhasználói kézikönyv:** A *HP Photosmart 470 series Felhasználói kézikönyv* az a könyv, amit éppen olvas. Ez a könyv írja le a nyomtató alapvető funkcióit, ismerteti számítógép nélküli használatát, és hardverhiba-elhárítási információkat tartalmaz.
- **HP Photosmart Printer Help:** Az elektronikus HP Photosmart Printer Help magyarázza el, hogyan kell a nyomtatót számítógép segítségével használni, valamint a szoftverrel kapcsolatos hibaelhárítási információkat tartalmaz.

Miután telepítette a HP Photosmart nyomtatószoftvert a számítógépre, megtekintheti az elektronikus súgót:

- **Windows PC:** A **Start** menüben válassza a **Programok** (Windows XP esetén a **Minden program**) > **HP** > **HP Photosmart 470 Series** > **Photosmart Help**
- **Macintosh:** A Finderben válassza a **Help (Súgó)** > **Mac Help (Mac súgó)**, majd a **Library (Könyvtár)** > **HP Photosmart Printer Help (nyomtató súgója Macintosh-hoz)** pontot.

Nyomtató alkatrészek



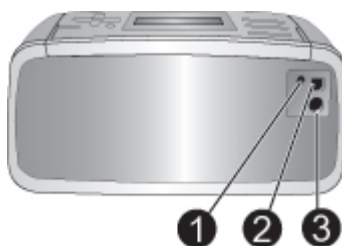
A nyomtató eleje

- | | |
|---|--|
| 1 | Kiadótálca (zárvá): Nyomtatáshoz, memóriakártya behelyezéséhez, kompatibilis digitális fényképezőgép vagy HP iPod eszköz csatlakoztatásához, illetve a nyomtatópatronhoz való hozzáférés végett ki kell nyitni. |
| 2 | Vezérlőpanel: A nyomtató alapműveletei innen irányíthatók. |
| 3 | Fogantyú: Húzza ki a nyomtató hordozásához. |
| 4 | Nyomtató belső merevlemeze: Helyezzen át képeket egy memóriakártyáról vagy PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőről a nyomtató 1,5 GB-os merevlemezére, vagy javítsa fel a képeket és mentse a javított másolatokat a merevlemezre. A képek méretétől és felbontásától függően, akár több mint 1000 képet is elmenthet a nyomtató merevlemezére. |



A nyomtató elejének belseje

1	Adagolótálca: Itt töltheti be a papírt.
2	Adagolótálca hosszabbítója: Húzza ki a papír alátámasztásához.
3	Papírszélesség-szabályzó: A papír helyes elhelyezkedésének érdekében tolja az aktuális papír széléhez.
4	Távirányító infravörös portja: Ezt a portot a távirányító használja a nyomtatóval való kommunikációhoz. Győződjön meg, hogy kinyitotta a kiadótálcát a távirányító használata előtt, hogy a távirányító használni tudja az infravörös távirányító portot a nyomtatóval való kommunikációhoz.
5	Fényképezőgépport: PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépet, az opcionális HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadaptert, HP iPod eszközt vagy egy USB flash/thumb vezérlőt csatlakoztathat ehhez a porthoz.
6	Memóriakártya-helyek: Memóriakártyákat helyezhet ezekbe a nyílásokba. Lásd Memóriakártya behelyezése .
7	Nyomtatópatron-ajtó: Nyissa ki a nyomtatópatronok behelyezéséhez vagy eltávolításához.
8	Kiadótálca (nyitva): A nyomtató itt tárolja a kinyomtatott fényképeket.



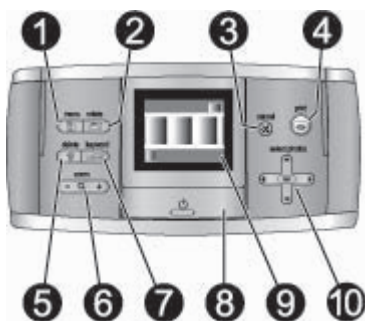
A nyomtató hátulja

1	TV-kábel kapcsolat: Csatlakoztassa ide a videókábelt.
2	USB-port: Számítógépet vagy egy HP közvetlen nyomtatási lehetőséggel rendelkező digitális fényképezőgépet csatlakoztathat ehhez a porthoz.
3	Tápkábel-csatlakozó: Ide csatlakoztassa a tápkábelt.



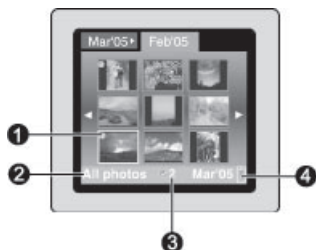
Jelzőfények

- | | |
|---|--|
| 1 | Memóriakártya jelzőfény: Villog, ha a nyomtató éppen ír a memóriakártyára vagy olvas róla, vagy folyamatosan világít, ha befejezte az írást/olvasást és készen áll a nyomtatásra. |
| 2 | Be jelzőfény: Zöld, ha a nyomtató be van kapcsolva, villogó zöld, ha a nyomtató dolgozik, vagy villogó piros, ha a nyomtató beavatkozást igényel. |
| 3 | Nyomtató jelzőfény: Zöld, ha a nyomtató készen áll a nyomtatásra, vagy villogó zöld, ha a nyomtató információt dolgoz fel vagy nyomtat. |



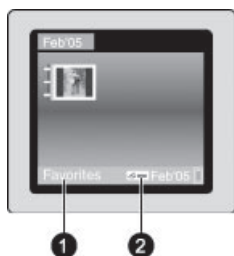
Vezérlőpanel

1	Menu (Menü): Hozzáférés a nyomtató menüjéhez.
2	Rotate (Elforgatás): Az aktuális kijelölt kép elforgatása.
3	Cancel (Mégse): Fényképek kijelölésének megszüntetéséhez, menüből való kilépéshez vagy művelet leállításához.
4	Print (Nyomtatás): Kijelölt képek nyomtatása a memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről.
5	Delete (Törlés): Kijelölt képek törlése a memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről.
6	Zoom (Nagyítás): Nagyítás vagy kicsinyítés arányának változtatása.
7	Keyword (Kulcsszavak): Hozzáférés a kulcsszavak menüjéhez.
8	Be: A nyomtató be-, illetve kikapcsolása.
9	A nyomtató képernyője: Itt tekintheti meg a fényképeket és a menüt.
10	Select Photos (Fényképválasztás) nyilak: Memóriakártyán vagy a nyomtató merevlemezén levő képek átnézése, vagy mozgás a menüpontok között. Fénykép, menü vagy menüpont kiválasztásához nyomja meg az OK gombot.



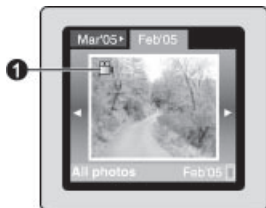
Nyomtató kijelző

1	Kis pipák: Kép vagy album kiválasztását jelzik.
2	Keyword (Kulcsszó)/All photos (Minden kép)/Mode (Mód): Jelzi a kijelölt képekhez rendelt kulcsszót, All photos (Minden kép) , ha a kijelölt képekhez nincs kulcsszó rendelve, vagy a módot, mint például a Panoramic mode (Panoráma mód) .
3	Kijelölt képek száma: Jelzi az aktuálisan kijelölt képek számát.
4	Elemikon: A HP Photosmart belső akkumulátor töltöttségi szintjét jelzi (ha be van helyezve). Ha az akkumulátor teljesen fel van töltve az elemikon zölden világít. Az akkumulátor használata közben az elemikon a hozzávetőleges töltöttségi szintet mutatja. Az elemikon fölött látható kis, villám alakú, akkumulátortöltést jelző jelzés mutatja, hogy csatlakoztatva van a tápforrás, és töltődik az akkumulátor. Az akkumulátor teljes feltöltése esetén egy csatlakozójelzés jelenik meg, azt jelezve, hogy kihúzhatja a tápkábelt, és akkumulátorról üzemeltetheti a nyomtatót. Az akkumulátorral kapcsolatos tudnivalókat a hozzá kapott útmutatóban találhatja meg.



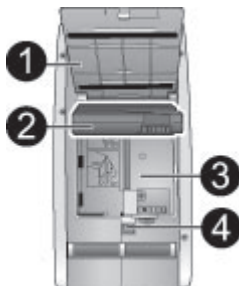
Mappanézet

1	Keyword (Kulcsszó)/All photos (Minden kép)/Mode (Mód): Jelzi a kijelölt fényképekhez rendelt kulcsszót, All photos (Minden kép) , ha a kijelölt képekhez nincs kulcsszó rendelve, vagy a módot, mint például a Panoramic mode (Panoráma mód) .
2	Kulcsszó ikon: Azt jelzi, hogy az aktuális fényképhez vagy albumhoz van kulcsszó rendelve.



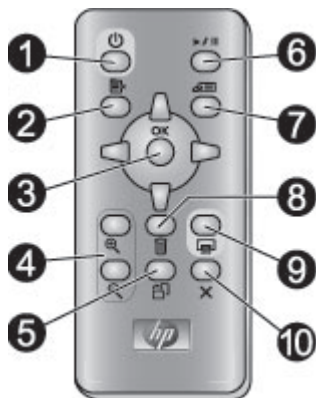
Videoklip

- | | |
|---|---|
| 1 | Videoklip: Ez az ikon csak akkor látható, ha videoklip jelenik meg a nyomtató képernyőjén. |
|---|---|



Belső akkumulátor tartója

- | | |
|---|--|
| 1 | Az akkumulátortartó fedele: Az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor behelyezéséhez nyissa ki ezt a fedelet a nyomtató hátoldalán. |
| 2 | HP Photosmart belső akkumulátor: Egy teljesen feltöltött akkumulátorral körülbelül 75 fényképet lehet kinyomtatni. Az akkumulátort külön kell megvásárolni. |
| 3 | Belső akkumulátor tartója: Ide helyezze be az opcionális HP Photosmart belső akkumulátort. |
| 4 | Akkumulátortartó gombja: Tolja el a tartó fedelének levételéhez. |



Távírányító

1	Be: A nyomtató be-, illetve kikapcsolása.
2	Menu (Menü): Hozzáférés a nyomtató menüjéhez.
3	Select Photos (Fényképválasztás) nyilak: Memóriakártyán vagy a nyomtató merevlemezén levő képek átnézése, vagy mozgás a menüpontok között. Fénykép, menü vagy menüpont kiválasztásához nyomja meg az OK gombot.
4	Zoom (Nagyítás): Nagyítás vagy kicsinyítés arányának változtatása.
5	Rotate (Elforgatás): Az aktuális kijelölt kép elforgatása.
6	Slide show (Diavetítés): Diavetítés lejátszása vagy a lejátszás megszakítása
7	Keyword (Kulcsszavak): Hozzáférés a kulcsszavak menüjéhez.
8	Delete (Törlés): Kijelölt képek törlése a memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről.
9	Print (Nyomtatás): Kijelölt képek nyomtatása a memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről.
10	Cancel (Mégse): Fényképek kijelölésének megszüntetéséhez, menüből való kilépéshez vagy művelet leállításához.

Mikor fényképeket vagy diavetítést a TV-n néz, használja a távirányítót a nyomtató funkcióinak eléréséhez. Győződjön meg, hogy kinyitotta a kiadótálcát a távirányító használata előtt, hogy a távirányító használni tudja az infravörös távirányító portot a nyomtatóval való kommunikációhoz.

A távirányító egy tartozékként kapott CR2025 elemet használ amit Önnek kell behelyeznie az első használat előtt. Lemerült eleme helyett újakat az elektronikai szaküzletekben vásárolhat.



Elem behelyezése a távirányítóba



1. Nyissa ki a távirányító hátoldalán található akkumulátortartó ajtaját.
2. Helyezze be a tartozék akkumulátort az ábra szerint, a + végével felfelé.
3. Helyezze vissza a fedelet a helyére.

Egyéb kiegészítők



A HP Photosmart 470 series kompakt fotónyomtatóhoz rendelkezésre áll néhány tartozék, melyekkel bővítheti a készülék azon lehetőségét, hogy bárhol és bármikor képes legyen nyomtatni. A tartozékok kinézete eltérhet a bemutatottaktól.

Tartozék neve	Leírás
 HP Photosmart belső akkumulátor	A HP Photosmart belső akkumulátornak köszönhetően bárhová magával viheti a nyomtatót.
 HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter	A HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter a nyomtató elején lévő fényképezőgépporthoz csatlakoztatva lehetővé teszi a Bluetooth vezeték nélküli technológia alkalmazását a nyomtatáshoz.





Nyomtató menü

A nyomtató menüjének eléréséhez nyomja meg a nyomtató vezérlőpaneljén vagy a távirányítón a **Menu (Menü)** gombot.

Mozgás a nyomtató menüjében:

- A nyomtató képernyőjén megjelenő menüpontokból való választáshoz nyomja meg a **Select Photos (Fényképválasztás)** gombot majd használja a  illetve  gombokat. A nem használható menüpontok szürkén jelennek meg.
- Az **OK** megnyomásával nyithat meg egy menüt vagy választhat ki egy lehetőséget.
- Az aktuális menüből való kilépéshez nyomja meg a **Cancel (Mégse)** gombot.

A nyomtató menüjének szerkezete

- **Slide show (Diavetítés)**
 - **Play currently selected slide show (A kijelölt diavetítés lejátszása):** Válassza a kijelölt diavetítés lejátszásához.
 - **Play custom slide show (Egyedi diavetítés lejátszása):** Válassza egy egyedi diavetítés lejátszásához.
 - **Pause current slide show (Futó diavetítés megszakítása):** Válassza a futó diavetítés megszakításához.
 - **Resume current slide show (Megszakított diavetítés újraindítása):** Válassza a megszakított diavetítés újraindításához.
 - **Exit current slide show (Kilépés a futó diavetítésből):** Válassza a futó diavetítésből való kilépéshez.
 - **Save a custom slide show (Egyedi diavetítés elmentése):** Válassza az egyedi diavetítés elmentéséhez.
 - **Edit custom slide show (Egyedi diavetítés szerkesztése):** Válassza egy elmentett diavetítés szerkesztéséhez.
 - **Delete custom slide show (Egyedi diavetítés törlése):** Válassza egy elmentett diavetítés törléséhez.
- **Improve image (Kép javítása)**
 - **Remove red-eye (Vörös szem eltüntetése):** E funkció kiválasztásával eltüntetheti fényképeiről a vöröszem-hatást.
 - **Auto enhance (Automatikus feljavítás):** Feljavítási funkció választása. Válassza a **Recommended (Javasolt)**, **Option 2 (2. opció)**, vagy **Option 3 (3. opció)** gombokat egy fénykép feljavításához. Válassza az **Original (not enhanced) (Eredeti (nem feljavított))** elemet a fénykép változatlanul hagyásához.
 - **Crop (Körülvágás):** Válassza a kép körülvágásához. Használja a **Zoom - (Nagyítás)** gombot a körbevágandó terület méretének beállításához. A körbevágott terület mozgathatásához nyomja meg a **Select Photos (Fényképválasztás)** gombot majd használja a  illetve  gombokat. Nyomja meg az **OK** gombot, majd az **OK** gombot még egyszer a körbevágott fénykép elmentéséhez a nyomtató merevlemezére.
 - **Photo brightness (Fénykép fényessége):** A csúszka mozgathatásához és a fénykép fényességének állításához nyomja meg a **Select Photos (Fényképválasztás)** gombot majd használja a  illetve  gombokat.
- **Get creative (Legyen kreatív!)**
 - **Frames (Keretek):** Válassza ezt az elemet, ha keret szeretne hozzáadni az aktuális fényképhez.
 - **Clipart:** Válassza ezt az elemet, ha clipartot szeretne hozzáadni az aktuális fényképhez.
 - **Greetings (Üdvözetek):** Válassza ezt az elemet, ha üdvözetet szeretne hozzáadni az aktuális fényképhez.

- **Panoramic photos (Panorámafényképek):** Panorámanyomatás be- vagy kikapcsolása: **On (Be)**, illetve **Off (Ki)** (alapértelmezett). Válassza az **On (Be)** elemet az összes kijelölt fénykép 3:1 oldalarányú nyomtatásához; nyomtatás előtt helyezzen be 10 x 30 cm (4 x 12 hüvelyk) méretű papírt. A kiválasztott fényképen egy zöld vágókeret mutatja a nyomtatandó területet. A szokásos 3:2 oldalarányhoz válassza az **Off (Ki)** lehetőséget.
- **Photo stickers (Fényképmatricák):** Matricanyomatás be- vagy kikapcsolása: **On (Be)**, illetve **Off (Ki)** (alapértelmezett). Válassza az **On (Be)** elemet, hogy 16 fényképet nyomtathasson oldalanként; szükség esetén töltsön be speciális öntapadós papírt. A szokásos elrendezési beállítások szerinti nyomtatáshoz válassza az **Off (Ki)** lehetőséget.
- **Passport photos (Útlevélképek):** Útlevélkép üzemmód be- vagy kikapcsolása: **On (Be)**, illetve **Off (Ki)** (alapértelmezett). **Select size (Méretválasztás):** Az Útlevél módban a nyomtató minden fényképet a kiválasztott útlevélképméret szerint fog nyomtatni. Minden kiválasztott fénykép külön oldalra kerül. Minden kinyomtatott oldal annyi fényképet tartalmaz, amennyi a kiválasztott méretben ráfér.
- **Add color effect (Színhatás hozzáadása):** A következő színhatások közül választhat: **Black & white (Fekete-fehér)**, **Sepia (Szépia)**, **Antique (Antik)**, vagy **No effect (Nincs színhatás)** (alapértelmezett).
- **Transfer (Áthelyezés)**
 - **Transfer to external (Áthelyezés külső eszközre):** Válassza ezt az opciót, ha fényképeket kíván áthelyezni a nyomtató merevlemezéről vagy beillesztett memóriakártyáról a nyomtató elején található fényképezőgépponton át csatlakoztatott külső eszközre.
 - **Transfer to internal (Áthelyezés belső eszközre):** Válassza ezt az opciót, ha fényképeket kíván áthelyezni egy beillesztett memóriakártyáról vagy a nyomtató elején található fényképezőgépponton át csatlakoztatott külső eszközről.
 - **Transfer to computer (Áthelyezés számítógépre):** Válassza ezt az opciót, ha fényképeket kíván áthelyezni a nyomtató merevlemezéről vagy beillesztett memóriakártyáról a nyomtató hátoldalán található USB porton át csatlakoztatott számítógépre.
- **Storage (Tárolás)**
 - **Delete images (Képek törlése):** Válassza ezt az elemet a aktuális fénykép törléséhez (válassza a **Yes (Igen)** vagy a **No (Nem)** elemet).
 - **Reformat hard drive (Merevlemez újraformázása):** Válassza ezt az opciót a nyomtató merevlemezének újraformázásához.
 - **Available space (Szabad lemezterület):** Válassza ezt az elemet a maradék szabad lemezterület megjelenítéséhez.
- **Tools (Eszközök)**
 - **Change layout (Elrendezés módosítása):** Nyomatáselrendezés választása. Válassza a **1-up (1-fel)** elemet, ha egy oldalra csak egy képet kíván nyomtatni. Válassza a **2-up (2-fel)** elemet, ha egy oldalra két képet kíván nyomtatni. Válassza a **4-up (4-fel)** elemet, ha egy oldalra négy képet kíván nyomtatni. Válassza az **Index sheet (Indexképoldal)** elemet, ha a egy

indexoldalat kíván nyomtatni a memóriában található összes fénykép mintaképeivel.

- **Cartridge status (Patron állapota):** Válassza ezt az elemet annak megjelenítéséhez, hogy mennyi tinta maradt a nyomtatópatronban.
- **Instant Share:** Válassza ezt az elemet, ha meg szeretné osztani a beillesztett memóriakártyán található fényképeket rokonaival és barátaival (fontos, hogy a nyomtató csatlakoztatva legyen egy számítógéphez, amelyen telepítve van a nyomtatószoftver).
- **Print quality (Nyomtatási minőség):** Az aktuális nyomtatási feladathoz kiválasztható **Normal (Normál)** minőség tintatakarékosabb, mint a **Best (Legjobb)** (alapértelmezett) minőség. A beállítás automatikusan visszaáll a **Best (Legjobb)** minőségre.
- **Print test page (Tesztoldal nyomtatása):** A hibaelhárításhoz hasznos, nyomtatóval kapcsolatos tudnivalókat tartalmazó tesztoldal kinyomtatására szolgál.
- **Print sample page (Mintaoldal nyomtatása):** A nyomtatási minőség ellenőrzésére szolgáló mintaoldal kinyomtatására szolgál.
- **Clean cartridge (Patron tisztítása):** A nyomtatópatron tisztítására szolgál. A tisztítás után a program megkérdezi, hogy kívánja-e folytatni a műveletet egy másodfokú tisztítással (válassza a **Yes (Igen)** vagy **No (Nem)** elemet, és ha a **Yes (Igen)** elemet választotta, a program lefuttat egy újabb tisztítási ciklust. Harmadfokú tisztítás is lehetséges (válassza a **Yes (Igen)** vagy **No (Nem)** lehetőséget).
- **Align cartridge (Patron illesztése):** A nyomtatópatron illesztésére szolgál.
- **Bluetooth**
 - **Device address (Eszközcím):** Némely Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő eszköz számára meg kell adni annak az eszköznek a címét, amelyet meg kíván találni. Ez a menüpont mutatja meg az eszköz címét.
 - **Device name (Eszköznév):** Megadhat a nyomtató számára egy eszköznevet, mely a Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő másik eszközön jelenik meg, amikor az megtalálja a nyomtatót.
 - **Passkey (Jelszó):** A nyomtatóhoz hozzárendelhető egy Bluetooth numerikus jelszó. Ezt a jelszót az ezt a nyomtatót kereső, egyéb Bluetooth vezeték nélküli technológiát alkalmazó eszközöket használóknak meg kell adniuk, ha nyomtatni szeretnének, amennyiben a nyomtató Bluetooth **Security level (Biztonsági szint) High (Magas)** szintre van állítva. Az alapértelmezett jelszó: 0000.)
 - **Visibility (Láthatóság):** A Bluetooth-kompatibilis nyomtatót más Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő eszköz számára ezzel a láthatósági opcióval teheti láthatóvá, illetve nem láthatóvá. Válassza a **Visible to all (Látható mindenkinek)** vagy a **Not visible (Nem látható)** lehetőséget. **Not visible (Nem látható)** érték kiválasztása esetén csak azok az eszközök tudnak rajta nyomtatni, melyek ismerik az eszközcímét.
 - **Security level (Biztonsági szint):** Válassza a **Low (Alacsony)** (alapértelmezett) vagy a **High (Magas)** szintet. A **Low (Alacsony)** beállítás nem igényli más, Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő eszközök felhasználóitól a nyomtató jelszavának megadását. A **High (Magas)** beállítás

megköveteli más, Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő eszközök felhasználóitól a nyomtató jelszavának megadását.

- **Reset Bluetooth options (Bluetooth opciók alaphelyzetbe állítása):** Válassza ezt a lehetőséget az összes Bluetooth beállítás gyári alaphelyzetbe állításához.
- **Help (Súgó):** Válassza ezt a lehetőséget a nyomtató súgójának megjelenítéséhez, beleértve a következő funkciók leírását: nyomtatási ötletek, panorámafényképek nyomtatása, nyomtatópatron behelyezése, papír betöltése, TV-hez csatlakoztatás, kulcsszavak használata és fényképek áthelyezése.
- **Preferences (Tulajdonságok)**
 - **Auto red-eye removal (Automatikus vörösszem-eltávolítás):** Válassza az **On (Be)** (alapértelmezett) vagy **Off (Ki)** lehetőséget.
 - **SmartFocus (Smart fókusz):** Válassza az **On (Be)** (alapértelmezett) vagy **Off (Ki)** lehetőséget.
 - **Adaptive lighting (Adaptív megvilágítás):** Válassza az **On (Be)** (alapértelmezett) vagy **Off (Ki)** lehetőséget. Ez a beállítás javítja a megvilágítást és a kontrasztot.
 - **Slide show (Diavetítés):** Válassza ezt a lehetőséget a diavetítő opcióinak beállításához. Válassza a **Loop (Hurok)**, a **Duration between images (Képek közötti időtartam)**, a **Transitions (Átmenetek)**, vagy a **Random (Véletlenszerű)** elemet.
 - **Television (Televízió):** Válassza ezt a lehetőséget a TV opcióinak beállításához. Válassza az **Aspect ratio (Oldalarány)** és az **NTSC/PAL** elemeket. Válassza ezt a lehetőséget a **TV** vagy **Printer (Nyomtató)** segítségével történő megjelenítéshez.
 - **Date/time (Dátum/idő):** Kiválasztásával dátum- és időbélyeg jelenik meg a kinyomtatott fényképeken. Válassza a **Date/time (Dátum/idő)**, **Date only (Csak dátum)** vagy **Off (Ki)** (alapértelmezett) lehetőséget.
 - **Colorspace (Színtér):** Színtér kiválasztására szolgál. Az **Adobe RGB**, **sRGB** vagy **Auto-select (Automatikus választás)** (alapértelmezett) lehetőségek közül választhat. Az **Auto-select (Automatikus kiválasztás)** alapérték azt az utasítást adja a nyomtatónak, hogy használja az Adobe RGB színterületet, ha az rendelkezésre áll. Ha az Adobe RGB nem áll rendelkezésre, az sRGB lesz az alapérték.
 - **Borderless (Szegély nélküli):** Szegély nélküli nyomtatás be- vagy kikapcsolása: **On (Be)** (alapértelmezett), illetve **Off (Ki)**. Ha a szegély nélküli nyomtatás ki van kapcsolva, valamennyi képet keskeny szegély övez majd a papíron.
 - **After printing (Nyomtatás után):** Megadható, hogy a kiválasztott fényképek kiválasztása megszűnjön-e a kinyomtatásuk után: **Always (Mindig)** (alapértelmezett), **Never (Soha)** vagy **Ask each time (Rákérdez minden alkalommal)**.
 - **Video enhancement (Videó feljavítása):** Válassza ezt az elemet a videóról nyomtatandó képek feljavításához: **On (Be)** vagy **Off (Ki)** (alapértelmezett).
 - **Restore defaults (Alapértelmezések visszaállítása):** Az alapértelmezett beállítások visszaállításának lehetőségei: **Yes (Igen)** vagy **No (Nem)**

(alapértelmezett). A **Yes (Igen)** kiválasztásával visszaállnak a gyári beállítások.

- **Language (Nyelv):** A nyelv vagy az ország/térség megváltoztatására szolgál. Válasszon a **Select language (Nyelv kiválasztása)** és a **Select country/region (Ország/térség kiválasztása)** lehetőség közül.



Kulcsszó menü

A kulcsszó menü eléréséhez nyomja meg a nyomtató vezérlőpaneljén vagy a távirányítón a **Keyword (Kulcsszó)** gombot.



Megjegyzés A nyomtató merevlemezén tárolt minden fényképhez maximálisan 10 kulcsszót rendelhet. Annak jelzésére, hogy a fényképhez kulcsszó rendelve, a kulcsszó ikon jelenítődik meg.

Mozgás a kulcsszó menüjében:

- A nyomtató képernyőjén megjelenő menüpontokból való választáshoz nyomja meg a **Select Photos (Fényképválasztás)** gombot majd használja a  illetve  gombokat. A nem használható menüpontok szürkén jelennek meg.
- Az **OK** megnyomásával nyithat meg egy menüt vagy választhat ki egy lehetőséget.
- Az aktuális menüből való kilépéshez nyomja meg a **Cancel (Mégse)** gombot.

Kulcsszó menü struktúrája

- **Kulcsszó hozzárendelése**
 - **Favorites (Kedvencek)**
 - **People (Emberek)**
 - **Places (Helyek)**
 - **Events (Események)**
 - **Other (Egyéb)**
- **Fényképek megtekintése kulcsszó alapján**
 - **All (Összes)** Válassza ezt a lehetőséget az összes fénykép megjelenítéséhez.
 - **Favorites (Kedvencek):** Válassza ezt a lehetőséget a Kedvencek kulcsszóhoz rendelt fényképek megjelenítéséhez.
 - **People (Emberek):** Válassza ezt a lehetőséget az Emberek kulcsszóhoz rendelt fényképek megjelenítéséhez.
 - **Places (Helyek):** Válassza ezt a lehetőséget a Helyek kulcsszóhoz rendelt fényképek megjelenítéséhez.
 - **Events (Események):** Válassza ezt a lehetőséget az Események kulcsszóhoz rendelt fényképek megjelenítéséhez.
 - **Other (Egyéb):** Válassza ezt a lehetőséget az Egyéb kulcsszóhoz rendelt fényképek megjelenítéséhez.
 - **Printed (Kinyomtatott):** Válassza ezt a lehetőséget az összes, korábban már kinyomtatott fénykép megjelenítéséhez.

- **Most often viewed (Leggyakrabban nézegetett képek):** Válassza ezt a lehetőséget az eddig leggyakrabban nézegetett fényképek megjelenítéséhez.
- **All with assigned keywords (Az összes kép, amelyhez kulcsszó lett rendelve):** Válassza ezt a lehetőséget az összes olyan fénykép megjelenítéséhez, amelyekhez kulcsszó van rendelve.
- **Hozzárendelt kulcsszó eltávolítása**
Válassza ezt a lehetőséget, ha el kívánja távolítani a kijelölt fényképhez vagy a kijelölt album összes fényképéhez hozzárendelt kulcsszót.

2 Felkészülés a nyomtatásra

Mielőtt nyomtatni kezdene, meg kell ismernie három egyszerű műveletet:

- Papír betöltése
- Nyomtatópatronok behelyezése
- Memóriakártya behelyezése

Memóriakártya behelyezése előtt be kell töltenie a papírt, és be kell tennie egy nyomtatópatront.

Papír betöltése

Ismerje meg, hogyan választhatja ki a nyomtatási feladatnak megfelelő papírt, s hogyan töltheti be az adagolótálcába.

A megfelelő papír kiválasztása

A rendelkezésre álló HP tervezésű tintasugaras nyomtatópapírok listájának megtekintéséhez, valamint tartozékok vásárlásához látogasson el az alábbi címekre:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Európa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japán)
- www.hp.com/paper (Ázsia/Csendes-óceán)

A nyomtató legjobb minőségének eléréséhez válasszon az alábbi, kiváló minőségű HP fotópapírok közül.

Nyomtatás	Használja ezt a papírt
Kiváló minőségű, tartós nyomatok, nagyítások	HP prémium plusz fotópapír
Lapolvasókból és digitális fényképezőgépekből származó közepes és nagy felbontású képek	HP prémium fotópapír
Azonnal száradó és ujjlenyomatmentes fényes képek	HP Advanced fotópapír
Alkalmi és üzleti fényképek	HP Photo Paper (fotópapír) HP Everyday Photo Paper (általános fotópapír)
Panoramic photos (Panorámafényképek)	HP Panoramic Photo Paper (panoráma fotópapír)
Photo stickers (Fényképmatricák)	Avery C6611 és C6612 Photo Sticker Paper (fényképmatrica-papír)



Megjegyzés A HP fényképpapírai ellenállnak a kifakulásnak, így fényképei éveken át élénkek maradnak. Ha részletes tájékoztatást szeretne a témáról,

látogasson el a HP weboldalára. A www.hp.com/support címen válassza ki országát/térségét és nyelvét, majd a termék keresőmezőbe írja be a következőt: HP Photosmart 470. Az ENTER megnyomása után válassza a HP Photosmart 470 series nyomtatót. A **Question or keywords (Kérdés vagy kulcsszavak)** keresőmezőbe írja be a *lightfastness* (fényállóság) vagy *permanence* (tartósság) kifejezést, majd nyomja meg az ENTER gombot. Kattintson a kívánt témára.


A papír megfelelő állapotának megőrzéséhez:

- A fotópapírt tartsa az eredeti csomagolásában vagy egy visszazárható műanyag tasakban.
- A papírt száraz, hűvös helyen, vízszintesen tárolja. Ha a papír sarka meghajlott, helyezze egy műanyag tasakba, s hajtsa gyengéden az ellenkező irányba, míg sima nem lesz.
- A foltok elkerülésének érdekében az éleinél fogja meg a fotópapírt.

Papír betöltése

Tippek a papír betöltéséhez:

- Fotópapírra, kartotékkártyákra, L-méretű kártyákra és Hagaki kártyákra nyomtathat fényképeket.
- Csúsztassa ki a papírszélesség-szabályzót, hogy helyet csináljon a papírnak a betöltése előtt.
- Egyszerre csak egyféle típusú és méretű papírt töltsön be. Az adagolótálcában ne keverjen össze különböző típusú és méretű papírokat.

Papírtípus	Hogyan kell betölteni							
10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) fotópapír 13 x 18 cm-es (5 x 7 hüvelyk) fotópapír 10 x 30 cm-es (4 x 12 hüvelyk) panoráma fotópapír 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) fényképmatrica-papír Indexkártyák L-méretű kártyák Hagaki kártyák	<ol style="list-style-type: none">1. Nyissa ki az adagolótálcát, s húzza ki a hosszabbítóját.2. Legfeljebb 20 lapot helyezzen be úgy, hogy a nyomtatandó vagy a fényes oldala Ön felé nézzen. Betöltéskor csúsztassa a papírt az adagolótálca bal oldalára, és nyomja le a papírt határozottan ütközésig. Amennyiben fülel ellátott papírt használ, akkor azt úgy helyezze be, hogy a fülek az adagolás során	 <table><tr><td>1</td><td>Adagolótálca</td></tr><tr><td>2</td><td>Papírszélesség-szabályzó</td></tr><tr><td>3</td><td>Kiadótálca</td></tr></table>	1	Adagolótálca	2	Papírszélesség-szabályzó	3	Kiadótálca
1	Adagolótálca							
2	Papírszélesség-szabályzó							
3	Kiadótálca							

Papírtípus	Hogyan kell betölteni	
	<p>utoljára kerüljenek a nyomtatóba.</p> <p>Megjegyzés Ha panoráma fotópapírt használ, egyszerre legfeljebb 10 lapot töltsön be. Ha fényképmatrica-papírt használ, egyszerre csak egy lapot töltsön be.</p> <p>3. Mozdítsa a papírszélesség-szabályzót balra úgy, hogy a papír széléhez szorosan illeszkedjen, de ne hajlítsa meg a papírt.</p> <p>4. A nyomtatásra való felkészüléshez nyissa ki a kiadótálcát.</p>	

Nyomtatópatronok behelyezése

A HP különböző nyomtatópatronokat kínál, így Ön kiválaszthatja közülük a munkájához legmegfelelőbbet. A nyomtatópatronok száma országonként/ térségenként eltér, a számokat e nyomtatott útmutató hátlapján találja.

A HP Vivera tinták élethű minőséget hoznak létre tartós, fakulásnak különösen ellenálló, élénk színekkel. A HP Vivera tinták minősége, tisztasága és fakulásmentessége tudományosan tesztelt különleges összetételének köszönhető.

Az optimális nyomtatási minőség eléréséhez a HP csak az eredeti HP nyomtatópatronokat ajánlja. A HP nyomtatókhoz tervezett és tesztelt HP nyomtatópatronok segítségével könnyűszerrel újra és újra nagyszerű nyomtatási eredményeket érhet el.

Használja az adott feladathoz legmegfelelőbb nyomtatópatront

Nyomtatás...	Ezt a nyomtatópatront helyezze be a foglalatba
Teljesen színes fényképek	HP háromszínű
Fekete-fehér fényképek	HP szürke fotó
Szépia és antik fényképek	HP háromszínű
Szöveg és színes grafikák	HP háromszínű



Vigyázat! Ellenőrizze, hogy a megfelelő nyomtatópatront használja-e. A HP nem szavatolhatja más gyártók tintáinak megbízhatóságát. A garancia nem terjed ki a nem nyomtatónak a nem HP tinta használatával összefüggésbe hozható meghibásodása vagy károsodása miatt szükségessé váló javításra vagy cserére.

A legjobb nyomtatási minőség érdekében a HP azt javasolja, hogy a meglévő nyomtatópatronjait a dobozon megjelölt időpont előtt használja fel.

Helyezze be vagy cserélje ki a festékkazettát



Rózsaszín szalag eltávolítása



Itt ne érintse meg

A nyomtató és a patron előkészítése

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, s eltávolította-e csomagolóanyagokat a nyomtató belsejéből.
2. A nyomtatón nyissa ki a nyomtatópatron ajtaját.
3. Távolítsa el a patronról a fényes, rózsaszínű szalagot.



A patron behelyezése

1. Patroncsere esetén a foglalatban lévő patron nyomja le, s kifelé húzva vegye ki.
2. A behelyezni kívánt patronat tartsa a címkéjével felfelé. A réz érintkezőkkel előre, enyhén felfelé mutató szögben csúsztassa a foglalatba a patronat. Nyomja be a patronat, amíg az a helyére nem kattan.
3. Zárja be a nyomtatópatron-ajtót.

Megjegyzés A nyomtatópatron tintaszintjének ellenőrzéséhez nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot, válassza a **Tools (Eszközök)** menüpontot, nyomja meg az **OK** gombot, majd válassza a **Cartridge status (Patron állapota)** elemet.



Nyomtatópatron behelyezésekor vagy cseréjekor a nyomtató képernyőjén minden alkalommal megjelenik egy üzenet, mely arra kéri, hogy a patron illesztéséhez helyezzen be egy sima papírt. Ez biztosítja a magas színvonalú nyomtatást.

A patron illesztése

1. Helyezzen papírt az adagolótálcába, s nyomja meg az **OK** gombot.
2. A patron illesztéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Lásd [A nyomtatópatron illesztése](#).

Ha nem használja a nyomtatópatront



Ha eltávolít a nyomtatóból egy nyomtatópatront, helyezze azt a nyomtatópatron-védőbe. A nyomtatópatron-védő megakadályozza a tinta kiszáradását. A patron helytelen tárolása hibás működést eredményezhet.

→ A nyomtatópatron-védőbe történő behelyezéséhez a patront kissé megdöntve csúsztassa a nyomtatópatron-védőbe, és pattintsa erőteljesen a helyére.

Néhány országban/térségben a nyomtatópatron-védő nem tartozéka a nyomtatónak, de megkaphatja a külön megvásárolható HP szürke fotópatronnal együtt. Más országban/térségben a nyomtatópatron-védő tartozéka a nyomtatónak.

Memóriakártya behelyezése

Miután digitális fényképezőgéppel fényképeket készített, kiveheti a memóriakártyát a fényképezőgépből, majd behelyezheti azt a nyomtatóba, ha meg kívánja tekinteni és ki akarja nyomtatni a fényképeket. A nyomtató a következő típusú memóriakártyákat tudja olvasni: CompactFlash™, Microdrive, Memory Sticks, MultiMediaCard™, Secure Digital™ és xD-Picture Card™.



Vigyázat! Ezekből eltérő típusú memóriakártya használata megrongálhatja a memóriakártyát vagy a nyomtatót.

A digitális fényképezőgépről a nyomtatóra történő fényképátvitel egyéb módjai:
Csatlakoztatás.

Támogatott fájlformátumok

Közvetlenül a memóriakártyáról a nyomtató a következő fájlformátumokat tudja felismerni és nyomtatni: JPEG, nem tömörített TIFF, JPEG AVI film, Motion-JPEG Quicktime film és MPEG-1. Ha a digitális fényképezőgép a képeket és a videoklipeket más formátumban mentette, mentse le a fájlokat a számítógépre, és nyomtassa ki egy szoftveralkalmazás segítségével. További információkat a nyomtató képernyőn megjelenő súgóában talál.

Memóriakártya behelyezése

Keresse meg a memóriakártyáját az alábbi táblázatban, s kövesse annak behelyezési utasításait.

Irányelvek:

- Egyszerre csak egy memóriakártyát helyezzen be.
- Tolja a memóriakártyát óvatosan a nyomtatóba ütközésig. A memóriakártya nem kerül teljesen a nyomtatóba: ne erőltesse.










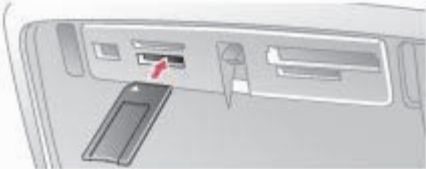

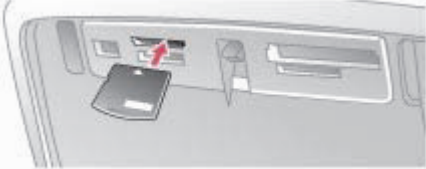
1. Vigyázat! A memóriakártya minden más módon való behelyezése a kártya és a nyomtató rongálódásához vezethet.

Ha a memóriakártya megfelelőképpen került a helyére, a Memóriakártya jelzőfény villogni kezd, majd zölden égve marad.

2. Vigyázat! Amíg a Memóriakártya jelzőfény villog, ne húzza ki a kártyát. További tudnivalókért lásd: [Memóriakártya eltávolítása](#).

A nyomtató leolvassa a memóriakártya tartalmát, egy üzenetben megkérdezi, hogy kíván-e elmenteni új képeket a nyomtató belső merevlemezére, majd megjeleníti az összes, mappákban és albumokban található fényképet. Ha a digitális fényképezőjét használta a fényképek kijelöléséhez a kártyán, a nyomtató megkérdezi, hogy ki akarja-e nyomtatni a fényképezőn kijelölt képeket.

Memóriakártya	Hogyan kell behelyezni a kártyát
CompactFlash 	<ul style="list-style-type: none"> • Az elülső címke felfelé néz, és ha a címkén látható egy nyíl, annak a nyomtató felé kell mutatnia • A fém érintkezőket tartalmazó él kerül először a nyomtatóba 
Microdrive	<ul style="list-style-type: none"> • Az elülső címke felfelé néz, és ha a címkén látható egy nyíl, annak a nyomtató felé kell mutatnia • A fém érintkezőket tartalmazó él kerül először a nyomtatóba

Memóriakártya	Hogyan kell behelyezni a kártyát
	
MultiMediaCard 	<ul style="list-style-type: none">• A levágott sarok van jobboldalt• A fém érintkezők lefelé néznek 
Secure Digital 	<ul style="list-style-type: none">• A levágott sarok van jobboldalt• A fém érintkezők lefelé néznek 
Memory Stick 	<ul style="list-style-type: none">• A levágott sarok van baloldalt• A fém érintkezők lefelé néznek• Ha Memory Stick Duo™ vagy Memory Stick PRO Duo™ típusú memóriakártyát használ, helyezze be a memóriakártyával kapott adaptert, mielőtt a kártyát behelyezi a nyomtatóba. 
xD-Picture Card 	<ul style="list-style-type: none">• A kártya legömbölyített éle néz Ön felé• A fém érintkezők lefelé néznek 

Memóriakártya eltávolítása

Várjon, míg a Memóriakártya jelzőfény abbahagyja a villogást, majd finoman húzza ki a memóriakártyát a nyomtatóból.



Vigyázat! Amíg a Memóriakártya jelzőfény villog, ne húzza ki a kártyát. A villogó fény azt jelzi, hogy a készülék éppen ír a memóriakártyára vagy olvas róla. Ha ilyenkor veszi ki a memóriakártyát, azzal kárt tehet a nyomtatóban és a kártyában, illetve hibát okozhat a memóriakártyán tárolt adatokban.

Képek mentése a memóriakártyáról a nyomtató merevlemezére.

Ha behelyezett egy memóriakártyát és vannak olyan új képek a kártyán, amelyek még nem lettek elmentve a nyomtató merevlemezére, a nyomtató képernyőjén megjelenik egy kérdés, hogy kívánja-e áthelyezni ezeket a fényképeket a belső merevlemezre. Nyomja meg az **OK** gombot.

Ha már korábban áthelyezett egy fényképet a merevlemezre, de később letörölte onnan, lehetséges, hogy ismét szeretné áthelyezni. Kövesse ezeket a lépéseket:

1. Helyezzen be egy memóriakártyát, és válassza ki az áthelyezni kívánt fényképeket. Tudnivalóként a fényképek kijelöléséről lásd: *Annak eldöntése, hogy mely képeket szeretné kinyomtatni.*
2. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
3. Válassza a **Transfer (Áthelyezés)** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Transfer to internal (Áthelyezés belső eszközre)** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Erősítse meg az **OK** gomb újabb megnyomásával.

3 Számítógép nélküli nyomtatás

A HP Photosmart 470 series kompakt fotónyomtató segítségével csodálatos képeket nyomtathat, és még csak a számítógép közelébe sem kell mennie. A nyomtató dobozában található *HP Photosmart 470 series Telepítési útmutató* alapján történő üzembe helyezés után a nyomtatási folyamathoz kövesse az alábbi lépéseket.

Képek áttöltése a fényképezőgépről a nyomtatóra

Pár percen belüli nyomtatási folyamathoz kövesse az alábbi lépéseket!

1. lépés

Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket

Lásd: [Memóriakártya behelyezése](#).



2. lépés

Döntse el, mely képeket szeretné kinyomtatni

Lásd: [Annak eldöntése, hogy mely képeket szeretné kinyomtatni](#).



3. lépés

Ha kívánja, helyezzen be más nyomtatópatront a nyomtatási feladathoz

Lásd: [Nyomtatópatronok behelyezése](#).

Megjegyzés Nyomtatópatron behelyezésekor vagy cseréjekor a nyomtató képernyőjén minden alkalommal megjelenik egy üzenet, mely arra kéri, hogy a patron illesztéséhez helyezzen be egy sima papírt. Ez biztosítja a magas színvonalú nyomtatást.



4. lépés

Papír betöltése

Lásd: [Papír betöltése](#).



(folytatás)

Pár percen belüli nyomtatási folyamathoz kövesse az alábbi lépéseket!

5. lépés

Válassza ki a nyomtatandó fényképeket

Lásd: [A nyomtatandó fényképek kijelölése.](#)

**6. lépés**

Legyen kreatív!

Lásd: [Legyen kreatív.](#)

**7. lépés**

Javítsa a fényképek minőségén

Lásd: [A fényképek minőségének javítása.](#)

**8. lépés**

Nyomtassa ki fényképeit

Lásd: [Fényképeinek nyomtatása.](#)










Annak eldöntése, hogy mely képeket szeretné kinyomtatni

Megnézheti fényképeit a nyomtató képernyőjén vagy egy TV-n. A TV-hez való csatlakoztatásról lásd: [Csatlakoztatás más eszközökhöz.](#)







Megjegyzés Fényképek TV-n való nézegetéséhez használja a nyomtatóval tartozékként kapott távkapcsolót.

Fényképek megtekintése	Tegye ezt
<p>Mappanézet</p>	<ol style="list-style-type: none"> Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket. A fényképek megjelenítődése. <ul style="list-style-type: none"> Folders (Mappák): hónaponként Albums (Albumok): fényképek csoportjai egy hónapon belül Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat a



Fényképek megtekintése	Tegye ezt
	<p>mappákon és albumokon belüli mozgáshoz.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Az albumokon belüli mozgáshoz nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat. Ha elért a mappa utolsó albumához, a nézet automatikusan átvált a következő mappa első albumára. – A mappák közötti mozgáshoz használja a Select Photos (Fényképválasztás)  nyilat. A nézet átvált a következő mappalapra. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat az egyik lapról a másikra történő váltáshoz.
<p>Egyszerre kilencet</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket. 2. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat a mappákon és albumokon belüli mozgáshoz. 3. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) gombot a kijelölt album képeinek megjelenítéséhez. Egyszerre 9 képet jeleníthet meg. 4. A fényképek közötti váltáshoz használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat. 5. Nyomja meg a Zoom – (Kicsinyítés) gombot a mappanézethez való visszatéréshez.
<p>Egyesével</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket. 2. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat a mappákon és albumokon belüli mozgáshoz.

(folytatás)

Fényképek megtekintése	Tegye ezt
	<ol style="list-style-type: none"> 3. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) gombot a kijelölt album képeinek megjelenítéséhez. Egyszerre 9 képet jeleníthet meg. 4. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat a fényképek átnézéséhez és jelölje ki a megtekinteni kívánt fényképeket. 5. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) gombot a fénykép megtekintéséhez. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) gombot a fénykép nagyításához, vagy a Zoom – (Kicsinyítés) gombot a kicsinyítéséhez. 6. Ha vissza kíván térni az egyszerre kilencet nézethez, nyomja meg ismételten a Zoom – (Kicsinyítés) gombot amíg meg nem jelenítődik a kilenc fénykép.
Folytonos diavetítéssel	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket. 2. Az OK gomb megnyomásával kijelölheti azokat a fényképeket, amelyeket diavetítésben kíván megtekinteni. 3. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 4. Válassza a Slide Show (Diavetítés) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Válassza a Play currently selected slide show (Kiválasztott diavetítés lejátszása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 6. A diavetítés megszakításához, illetve folytatásához nyomja meg az OK gombot. 7. A diavetítés megállításához nyomja meg a Cancel (Mégse) gombot.
Egy videoklip	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, amely tartalmaz egy videoklipet vagy nézze meg a nyomtató



Fényképek megtekintése	Tegye ezt
	<p>merevlemezén található videoklipeket.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Mozoghat a mappák és fényképek között, és kijelölheti a lejátszani kívánt videoklipet. 3. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) gombot. 4. A Select Photos (Fényképválasztás)  gombbal lejátszhatja a videoklipet. 5. Nyomja meg az OK gombot a lejátszás megszakításához, képkocka kijelöléséhez, vagy a lejátszás újraindításához. 6. Nyomja meg a Cancel (Mégse) gombot a videoklip elejére való visszatéréshez vagy a képkockák kijelölésének megszüntetéséhez. 7. A Select Photos (Fényképválasztás)  gombbal leállíthatja a videoklip lejátszását.
<p>Kulcsszó alapján csoportosítva</p> <p>Rendeljen kulcsszavakat a nyomtató merevlemezén tárolt fényképekhez, majd nézze meg a fényképeket a kulcsszó alapján.</p>	<p>Kulcsszavak hozzárendelése</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A nyomtató merevlemezén található képek megtekintése. 2. Nyomja meg az OK gombot azoknak a fényképek és albumok kijelöléséhez amelyekhez kulcsszót akar hozzárendelni. 3. Nyomja meg a Keyword Kulcsszó gombot. 4. Válassza a Assign a keyword (Kulcsszó hozzárendelése) lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat egy kulcsszó kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot. <p>Fényképek megtekintése kulcsszó alapján</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A nyomtató merevlemezén található képek megtekintése. 2. Nyomja meg a Keyword Kulcsszó gombot. 3. Válassza a View photos by keyword (Fényképek

(folytatás)

Fényképek megtekintése	Tegye ezt
	<p>megtekintése kulcsszó alapján lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>4. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat egy kulcsszó vagy egyéb kulcsszóval kapcsolatos lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot.</p>
<p>TV-n</p> <p>Csatlakoztassa a nyomtatót egy TV-hez a fényképek nézegetéséhez és kiválasztásához barátaival és rokonaival. A fényképeket megjelenítheti mappák szerint, egyszerre kilencet, egyesével, kulcsszó alapján csoportosítva, vagy egy folytonos diavetítésben, éppúgy mint a nyomtató képernyőjén. Használja a nyomtatóval tartozékként kapott távirányítót a diavetítés indításához/leállításához, vagy a kinyomtatandó képek kijelöléséhez.</p> <p>Mielőtt a nyomtatót a TV-hez csatlakoztatná a videókábel segítségével, válassza ki a videó kimeneti formátumot. A kiválasztott formátum (NTSC vagy PAL) a TV által használt videóformátum függvénye.</p> <p>Megjegyzés A TV videóformátumával kapcsolatban nézze meg a TV-vel kapott dokumentációt.</p>	<p>A videó kimeneti formátum kiválasztása a nyomtatón</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 2. Válassza a Preferences (Beállítások) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 3. Válassza az Television (Televízió) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza az NTSC vagy a PAL lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. <p>Diavetítés megtekintése a TV-n</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Csatlakoztassa a nyomtatót a TV-hez a videókábel segítségével, kapcsolja be a TV-t, majd állítsa be a videobemenetet a TV-n. Ami eddig a nyomtató képernyőjén jelenítődött meg, most a TV-képernyőn látható. 2. Nyomja meg a Slide show (Diavetítés) gombot a távirányítón. <p>Visszatérés a képek megjelenítéséhez a nyomtató képernyőjén</p> <p>→ Húzza ki a videókábelt a TV-ből és a nyomtatóból.</p>



A nyomtatandó fényképek kijelölése

Ha ezt szeretné...	Tegye ezt
Egy fénykép nyomtatása	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy nézze meg a nyomtató

Ha ezt szeretné...	Tegye ezt
	<p>merevlemezén található fényképeket.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilait a mappák és fényképek közötti mozgáshoz és egy kinyomtatandó fénykép kijelöléséhez. 3. Az aktuális fénykép nyomtatásához nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.
Egynél több fényképmásolat nyomtatása	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket. 2. Az OK megnyomásával válassza ki a nyomtatni kívánt képet. 3. Nyomja meg ismét az OK gombot, majd válassza a Select multiple print copies (Több nyomtatási példány kijelölése) lehetőséget. 4. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat a másolatok számának növeléséhez vagy csökkentéséhez, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.
Több fénykép nyomtatása	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket. 2. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilait a mappák és fényképek közötti mozgáshoz és egy kinyomtatandó fénykép kijelöléséhez. 3. Az OK megnyomásával válassza ki az összes nyomtatni kívánt képet. 4. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.
Több fénykép kinyomtatása	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket.

(folytatás)

Ha ezt szeretné...	Tegye ezt
	<p>2. Az OK megnyomásával válassza ki az összes nyomtatni kívánt fénykép albumát.</p> <p>Megjegyzés Ha egyesével nézi a fényképeket, vagy egyszerre kilenc képet, nyomja a Zoom – (Kicsinyítés) gombot a mappa nézet megjelenéséig.</p> <p>3. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.</p>
<p>Egy videoklipből kiválasztott képkocka nyomtatása</p>	<p>1. Helyezzen be egy memóriakártyát, amely tartalmaz egy videoklipet, vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található videoklipeket.</p> <p>2. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat a videokliphez való eljutáshoz. Megjelenik a klip első képkockája.</p> <p>3. Az OK gomb megnyomásával válassza ki a videoklipet. A videó lassan, képről képre töltődik be, lehetővé téve a nyomtatásra szánt képkocka kiválasztását.</p> <p>4. Ha megjelenik a nyomtatásra szánt képkocka, nyomja meg az OK, majd a Print (Nyomtatás) gombot.</p> <p>1. Megjegyzés A videoklip képkockáinak felbontása általában alacsonyabb mint a digitális fényképeké, ezért a videoklipből kivágott képkocka nyomtatási minősége általában gyengébb a digitális fényképekhez viszonyítva.</p> <p>2. Megjegyzés A nyomtató nem támogat minden videofájl-formátumot. A támogatott videofájl-formátumok listája: Nyomtató műszaki adatai.</p>
<p>Fényképek nyomtatása panoráma módban</p>	<p>Panorámafénykép létrehozása kétféleképpen lehetséges:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fényképek összefűzése: Egy képszerkesztő szoftver, például a HP Image Zone segítségével

Ha ezt szeretné...	Tegye ezt
<p>Megjegyzés A panoráma mód nem támogatott a nyomtató elején található fényképezőgépporthoz USB-kábellet csatlakoztatott digitális fényképezőgépről történő nyomtatás esetén. Ha a HP Image Zone szoftver segítségével panorámafényképeket szeretne létrehozni, a nyomtató szoftverének telepítésekor válassza a teljes telepítési lehetőséget. Ha az expressz telepítési lehetőséget választotta, akkor újra kell telepítenie a nyomtató szoftverét a teljes telepítéssel.</p>  <p>Több fénykép összefűzésével panoráma méretű fényképet hozhat létre...</p>  <p>...vagy kiválaszthat egy fényképet panoráma módban történő nyomtatásra</p>	<p>egymást részben átfedő fényképeket 10 x 30 cm (4 x 12 hüvelyk) méretű képpé fűzhet össze. (Egyes digitális fényképezőgépek is lehetővé teszik több fénykép összefűzését egyetlen képpé, még a memóriakártyára mentés előtt. Ilyen esetben ezt a funkciót is használhatja.) Mentse memóriakártyára a fényképet, majd az alábbi lépések segítségével kapcsolja be a panoráma módot. Panoráma üzemmódban a fényképek 3:1 oldalarányval kerülnek kinyomtatásra.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tetszőleges fénykép kiválasztása: Válasszon ki egy vagy több fényképet a memóriakártyáról, és az alábbi lépések segítségével kapcsolja be a panoráma üzemmódot. Panoráma üzemmódban a fényképek 3:1 oldalarányval kerülnek kinyomtatásra. <ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, amely tartalmaz egy vagy több panorámafényképet, vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található panorámafényképeket. 2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 3. Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza a Panoramic photos (Panorámafényképek) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Válassza az On (Be) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 6. Helyezzen be 10 x 30 cm (4 x 12 hüvelyk) méretű papírt. 7. Válasszon ki egy vagy több panorámafényképet. A nyomtató képernyőjén egy vágókeret mutatja a megjelenített fénykép (3:1 oldalarányban) nyomtatásra kerülő részét. Minél nagyobb a megjelenített fénykép eredeti

(folytatás)

Ha ezt szeretné...	Tegye ezt
	<p>felbontása, annál jobb lesz a minősége panoráma módban történő nyomtatáskor.</p> <p>8. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.</p> <p>9. Miután befejezte a panorámafényképek nyomtatását, a panoráma mód kikapcsolásával a szokásos 3:2 arányban folytathatja a nyomtatást. A panoráma mód kikapcsolásához ismétlje meg a 2–4. lépéseket, majd válassza az Off (Ki) lehetőséget, és nyomja meg az OK gombot.</p>
<p>Fényképmatricák nyomtatása</p> <p>Egyszerre csak egy fényképmatrica-papírt helyezzen be.</p> <p>Megjegyzés A fényképmatrica funkció nem minden országban/térségben működik.</p>	<p>1. Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket.</p> <p>2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot.</p> <p>3. Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>4. Válassza a Photo stickers (Fényképmatricák) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>5. Válassza az On (Be) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>6. Helyezzen be egy fényképmatrica-papírt.</p> <p>7. Válasszon ki egy vagy több fényképet.</p> <p>8. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot. Minden kinyomtatott lap egyazon fénykép 16 példányát tartalmazza.</p> <p>9. A fényképmatrica-nyomtatás befejezése után kapcsolja ki a fényképmatrica módot. A Photo stickers (Fényképmatrica) mód kikapcsolásához ismétlje meg az 2–4. lépéseket, majd válassza az Off (Ki) lehetőséget, és nyomja meg az OK gombot.</p>
<p>Útlevélképek nyomtatása</p>	<p>1. Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató</p>

Ha ezt szeretné...	Tegye ezt
	<p>merevlemezén található fényképeket.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 3. Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza a Passport photos (Útlevéleképek) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Válassza az On (Be) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 6. Válasszon ki egy útlevéleképméretet, majd nyomja meg az OK gombot. 7. Töltsön be fotópapírt. 8. Válasszon ki egy vagy több fényképet. 9. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot. Minden lapra annyi kép nyomtatódik, amennyi ráfér, a kiválasztott útlevéleképmérettől függően.
<p>Fényképindex nyomtatása</p> <p>A fényképindex a memóriakártyán lévő összes (legfeljebb 2000) képről miniatűröket és indexszámokat jelenít meg. Az indexszámok segítségével nyomtathat ki adott fényképeket vagy fényképek egy tartományát. Kímélje a fotópapírt, használjon sima papírt vagy indexkártyákat.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát vagy nézze meg a nyomtató merevlemezén található fényképeket 2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 3. Válassza a Tools (Eszközök) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza a Change layout (Elrendezés módosítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Válassza az Index sheet (Indexképoldal) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 6. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.

A fényképek minőségének javítása

A HP Photosmart 470 series kompakt fotónyomtató számos olyan beállítást és hatást kínál, melyek segítségével javítható a kinyomtatott fényképek minősége. Ezek a beállítások nem változtatják meg az eredeti fényképet. Csak a nyomtatást befolyásolják.

Probléma és megoldás	Hogyan csináljam
<p>Vörösszem a vakus fényképeken</p> <p>Red-eye removal (Vörösszem-eltávolítás)</p> <p>Eltávolítja a vakuval készített fényképeken előforduló vörösszem-hatást.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 2. Válassza az Improve image (Kép javítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 3. Válassza a Remove red-eye (Vörös szem eltüntetése) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.
<p>Homályos fényképek</p> <p>SmartFocus</p> <p>Élesíti a homályos fényképeket. Alapértelmezés szerint be van kapcsolva. Ha éppen ki van kapcsolva, a bekapcsolásához kövesse az alábbi utasításokat. Ez a beállítás hatással van minden nyomtatott fényképre.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 2. Válassza a Preferences (Beállítások) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 3. Válassza az SmartFocus pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza az On (Be) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.
<p>Gyenge megvilágítású és kontrasztú fényképek</p> <p>Adaptive lighting (Adaptív megvilágítás)</p> <p>Javítja a nyomaton a megvilágítást és a kontrasztot. Ez a beállítás hatással van minden nyomtatott fényképre.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 2. Válassza a Preferences (Beállítások) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 3. Válassza az Adaptive lighting (Adaptív megvilágítás) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza az On (Be) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.
<p>Fényképek rossz megvilágítással</p> <p>Photo brightness (Fénykép fényessége)</p> <p>Javítja a fényképek fényességét.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 2. Válassza az Improve image (Kép javítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 3. Válassza a Photo brightness (Fénykép fényessége) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. A kívánt fényesség beállításához használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat, majd nyomja meg az OK gombot.

(folytatás)

Probléma és megoldás	Hogyan csináljam
Alacsony minőségű fényképek Auto enhance (Automatikus feljavítás)	<ol style="list-style-type: none">1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot.2. Válassza az Improve image (Kép javítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.3. Válassza az Auto enhance (Automatikus feljavítás) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.4. Válassza az alábbi feljavítási lehetőségek egyikét:<ul style="list-style-type: none">– Recommended (Ajánlott)– Option 2 (2. opció)– Option 3 (3. opció)5. Nyomja meg az OK gombot.
Alacsony minőségű videoklipek Video enhancement (Videó feljavítása) A kinyomtatott videoklipek minőségét javítja. Lassúbb lehet a nyomtatás, ha a beállítás be van kapcsolva.	<ol style="list-style-type: none">1. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot.2. Válassza a Preferences (Beállítások) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.3. Válassza a Video enhancement (Videó feljavítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.4. Válassza az On (Be) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.



Legyen kreatív

A nyomtató számos olyan eszközt és effektust kínál, melyek segítségével kreatívan kezelheti fényképeit. Ezek a beállítások nem változtatják meg az eredeti fényképet. Csak a nyomtatást befolyásolják.



Próbálja ki	Tegye ezt
Fénykép körülvágása A nagyítás 0,25-szörösére való növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) vagy – (Kicsinyítés) gombot. A maximális szint az 5-szörös.	<ol style="list-style-type: none">1. Jelölje ki a megváltoztatni kívánt fényképet.2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot.3. Válassza az Improve image (Kép javítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.4. Az aktuális fénykép nagyításához nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) gombot.5. Használja a Zoom + (Nagyítás) vagy a - (Kicsinyítés) gombot a körbevágandó terület méretének beállításához.

(folytatás)

Próbálja ki	Tegye ezt
	<ol style="list-style-type: none"> 6. A vágókeret mozgatásához használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat. 7. Amint a kép kinyomtatni kívánt része a vágókeretben van, nyomja meg az OK gombot. 8. A nyomtatás elkezdéséhez nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot. A körülvágás nem módosítja az eredeti fényképet. Csak a nyomtatást befolyásolja.
<p>Dekorációs keret hozzáadása</p> <p>Válasszon a palettán szereplő számos minta és szín közül, hogy a keret jól elkülönülő legyen.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jelölje ki a megváltoztatni kívánt fényképet. 2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 3. Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza az Add Frame (Keret hozzáadása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilait egy kerettípus kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot. 6. Használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilait egy keretszín kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot. 7. Nyomja meg az OK gombot, válassza a Yes (Igen) lehetőséget, majd nyomja meg ismételten az OK gombot a fénykép és a keret új képként való elmentéséhez.
<p>Clipart hozzáadása</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jelölje ki a megváltoztatni kívánt fényképet. 2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 3. Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza a Clipart pontot, majd nyomja meg az OK gombot. 5. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat egy clipart elem

Próbálja ki	Tegye ezt
	<p>kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>6. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) vagy a – (Kicsinyítés) gombot a clipart méretének megváltoztatásához, használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilait a clipart mozgatásához, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>7. Nyomja meg az OK gombot, válassza a Yes (Igen) lehetőséget, majd nyomja meg ismételten az OK gombot a fénykép és clipart új képként való elmentéséhez.</p>
<p>Üdvözetek hozzáadása</p>	<p>1. Jelölje ki a megváltoztatni kívánt fényképet.</p> <p>2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot.</p> <p>3. Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>4. Válassza a Greetings (Üdvözetek) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>5. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat egy üdvözet kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>6. Nyomja meg a Zoom + (Nagyítás) vagy a – (Kicsinyítés) gombot az üdvözet méretének megváltoztatásához, használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilait az üdvözet mozgatásához, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>7. Nyomja meg az OK gombot, válassza a Yes (Igen) lehetőséget, majd nyomja meg ismételten az OK gombot a fénykép és üdvözet új képként való elmentéséhez.</p>
<p>Színhatás hozzáadása</p> <p>A nyomtatón beállíthatja a színhatást Black and White (Fekete-fehér), Sepia</p>	<p>1. Jelölje ki a megváltoztatni kívánt fényképet.</p> <p>2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot.</p>

(folytatás)


Próbálja ki	Tegye ezt
<p>(Szépia), Antique (Antik) vagy None (Nincs) (alapértelmezett) értékre.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Válassza a Get creative (Legyen kreatív!) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. Válassza az Add Color Effect (Színhatás hozzáadása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. Nyomja meg a Select Photos (Fényképválasztás)  vagy  nyilat egy színhatás kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot. Nyomja meg az OK gombot, válassza a Yes (Igen) lehetőséget, majd nyomja meg ismételten az OK gombot a fénykép új képként való elmentéséhez az új színhatással.
<p>Dátum és idő hozzáadása a nyomtatokhoz</p> <p>A fényképre rátehet egy olyan bélyegzőt, mely a kép készítésének időpontját mutatja. Ez a beállítás hatással van minden nyomtatásra.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. Válassza a Preferences (Beállítások) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. Válassza a Date/time (Dátum/idő) pontot, majd nyomja meg az OK gombot. Válasszon egy dátum/idő bélyegző lehetőséget: <ul style="list-style-type: none"> Date/time (Dátum/idő) Date only (Csak dátum) Off (Ki) Nyomja meg az OK gombot.

Fényképeinek nyomtatása

A fényképnymtatás három lépésből áll: egy elrendezés kiválasztása, a nyomtatási minőség beállítása és a nyomtatási mód megadása.

Elrendezés kiválasztása

Több nyomtatási elrendezés közül választhat.

Elrendezési opciók	Tegye ezt
	<ol style="list-style-type: none"> Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. Válassza a Tools (Eszközök) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.

Elrendezési opciók	Tegye ezt
	<p>3. Válassza a Change layout (Elrendezés módosítása) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.</p> <p>4. Az elrendezés kiválasztásához használja a Select Photos (Fényképválasztás) nyilakat:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1-up (1-fel) – 2-up (2-fel) – 4-up (4-fel) – Index sheet (Indexképoldal) <p>Az elrendezéshez való illeszkedés céljából a nyomtató elforgathatja a képeit.</p> <p>Megjegyzés Ha a szegély nélküli nyomtatás ki van kapcsolva, valamennyi képet keskeny szegély övez majd a papíron. A szegély nélküli nyomtatás bekapcsolásához lásd: Nyomtató menü.</p>

A nyomtatási minőség beállítása

A Best (Legjobb) minőség az alapértelmezett beállítás, mely a legjobb minőségű fényképeket eredményezi. A Normal (Normál) minőség tintakarékos, és gyorsabb nyomtatást tesz lehetővé.

A nyomtatási minőség beállítása Normal (Normál) értékre

1. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
2. Válassza a **Tools (Eszközök)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Print Quality (Nyomtatási minőség)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Normal (Normál)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A következő nyomtatásnál a nyomtatási minőség Best (Legjobb) értékű lesz.

Nyomtatási mód választása

A HP Photosmart 470 series kompakt fotónyomtató segítségével nyomtathat memóriakártyáról, digitális fényképezőgépről vagy HP iPod eszközről, vagy közvetlenül a nyomtató merevlemezéről.

Ha erről szeretne nyomtatni...	Tegye ezt
<p>Memóriakártya</p> <p>Memóriakártyán tárolt digitális fényképek nyomtatása. A fényképek lehetnek kiválasztatlanok vagy fényképezőgéppel kiválasztottak (Digital Print Order Format – DPOF). A</p>	<p>Ki nem választott fényképek nyomtatása</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát. 2. Válasszon ki egy vagy több fényképet. Lásd: A nyomtatandó fényképek kijelölése.

(folytatás)

Ha erről szeretne nyomtatni...	Tegye ezt
<p>memóriakártyáról történő nyomtatáshoz nem szükséges számítógép, és az eljárás nem meríti a digitális fényképezőgép akkumulátorát. Lásd: Memóriakártya behelyezése.</p>	<p>3. Nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot.</p> <p>Fényképezőgépen kijelölt fényképek nyomtatása</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, mely tartalmaz fényképezőgéppel kiválasztott (DPOF) fényképeket. 2. Amikor a nyomtató rákérdez, hogy ki szeretné-e nyomtatni a fényképezőgéppel kiválasztott képeket, válassza a Yes (Igen) pontot, majd nyomja meg az OK gombot.
<p>Digitális fényképezőgép</p> <p>Gyönyörű képeket nyomtathat számítógép használata nélkül PictBridge vagy HP közvetlen nyomtatású digitális fényképezőgéppel. Lásd: Csatlakoztatás.</p> <p>Ha közvetlenül digitális fényképezőgépről nyomtat, a nyomtató a fényképezőgépen megadott beállításokat fogja alkalmazni. A fényképezőgéppel kiválasztott fényképek használatáról a digitális fényképezőgéppel kapott dokumentációban olvashat további információkat.</p>	<p>Nyomtatás PictBridge fényképezőgépről</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja be a PictBridge fényképezőgépet, és válassza ki a nyomtatandó fényképeket. 2. Kapcsolja PictBridge módba a fényképezőgépet, majd a hozzá kapott USB-kábel segítségével csatlakoztassa a készüléket a nyomtató elülső fényképezőgépportjához. Mihelyt a nyomtató felismeri a PictBridge fényképezőgépet, a kiválasztott fényképek nyomtatása megkezdődik. <p>Nyomtatás HP közvetlen nyomtatású digitális fényképezőgépről</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja be a HP közvetlen nyomtatású digitális fényképezőgépet, és válassza ki a nyomtatandó fényképeket. 2. A fényképezőgéphez kapott USB-kábel segítségével csatlakoztassa a készüléket a nyomtató hátsó USB-portjához. 3. Kövesse a fényképezőgép képernyőjén megjelenő utasításokat.
<p>HP iPod</p>	<p>A HP iPod segítségével történő fényképimportálás és -nyomtatás előtt győződjön meg róla, hogy a képek és a</p>

Ha erről szeretne nyomtatni...	Tegye ezt
<p>HP iPod eszközön tárolt fényképek nyomtatása. Lásd: Csatlakoztatás más eszközökhöz.</p>	<p>HP iPod megfelelnek az alábbi követelményeknek:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A HP iPod eszközre másolt képek formátuma csak JPEG lehet. • Győződjön meg róla, hogy a HP iPod eszköz Windowsban van formázva (FAT 32 fájlstruktúrával). Az alapértelmezés a HP iPod esetén a Windows fájlstruktúrájának felel meg. Ha ellenőrizni szeretné, hogy Windowshoz van-e formázva a HP iPod, akkor lépjen a HP iPod Settings (Beállítások) > About (Névjegy) pontjára. Ha a formázás Windowsban történt, a képernyő alján megjelenik a Format Windows (Windows formázás) felirat. Ellenkező esetben csatlakoztassa a HP iPod eszközt a hozzá tartozó USB-kábellel egy Windows rendszerű számítógéphez, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást. <p>Megjegyzés Azok a HP iPod eszközök, amelyek eddig csak Macintosh gépekhez voltak csatlakoztatva, nem kompatibilisek a nyomtatóval; de egy Windows-os számítógéphez való csatlakozás után a Macintosh-t használók ismét teljesen szinkronizálhatják HP iPod eszközeiket a Macintosh számítógéphez és a Mac iTunes-hoz a nyomtatás támogatásának fenntartásával.</p> <p>Fényképek importálása HP iPod eszközre</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Másolja át a fényképeket a memóriakártyáról a HP iPod eszközre az iPod Belkin Media Reader segítségével. 2. Ha ellenőrizni szeretné, hogy a fényképek a HP iPod eszközön vannak-e, válassza a HP iPod menüjének Photo Import

(folytatás)

Ha erről szeretne nyomtatni...	Tegye ezt
	<p>(Fénykép importálása) pontját. A fényképek Rolls (Tekercsek) formájában jelennek meg.</p> <p>Fényképek nyomtatása HP iPod eszközről</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Csatlakoztassa a HP iPod eszközt a hozzá kapott USB-kábellel a nyomtató elülső fényképezőgépportjához. A nyomtató képernyőjén a fényképek beolvasása alatt néhány percre megjelenik a Reading Device (Eszköz olvasása) üzenet. Ezután a fényképek megjelennek a nyomtató képernyőjén. 2. Válassza ki a nyomtatni kívánt képeket, majd nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot. A fényképek kiválasztásával és nyomtatásával kapcsolatos további információkért lásd A nyomtatandó fényképek kijelölése. <p>Ha nem lehet nyomtatni a HP iPod segítségével a HP Photosmart nyomtatón, lépjen kapcsolata a HP Vevőszolgálattal. Lásd: HP vevőszolgálat.</p>
<p>Nyomtató merevlemez</p> <p>A nyomtató merevlemezén tárolt fényképek nyomtatása.</p> <p>Ha behelyezett egy memóriakártyát és vannak új képek a kártyán, amelyek még nem lettek elmentve a nyomtató merevlemezére; a nyomtató képernyőjén megjelenik egy kérdés, hogy le kívánja-e tölteni ezeket a fényképeket. Nyomja meg az OK gombot.</p>	<p>Képek mentése a memóriakártyáról a nyomtató merevlemezére.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Helyezzen be egy memóriakártyát, és válassza ki az áthelyezni kívánt fényképeket. 2. Nyomja meg a Menu (Menü) gombot. 3. Válassza a Transfer (Áthelyezés) elemet, majd nyomja meg az OK gombot. 4. Válassza a Transfer to internal (Áthelyezés belső eszközre) elemet, majd nyomja meg az OK gombot.

(folytatás)


Ha erről szeretne nyomtatni...	Tegye ezt
	<p>Fényképek nyomtatása a nyomtató merevlemezéről</p> <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="690 230 1115 284">1. Vegye ki az esetleg a nyomtatóban lévő memóriakártyát.<li data-bbox="690 284 1115 501">2. Válassza ki a nyomtatni kívánt képeket, majd nyomja meg a Print (Nyomtatás) gombot. A fényképek kiválasztásával és nyomtatásával kapcsolatos további információkért lásd A nyomtatandó fényképek kijelölése.

4 Csatlakoztatás



Használja a nyomtatót, hogy összeköttetésben álljon más eszközökkel, a családdal és a barátokkal.

Csatlakoztatás más eszközökhöz

A nyomtatót számos módon lehet számítógéphez vagy más eszközökhöz csatlakoztatni. Minden csatlakozási típus mást nyújt az Ön számára.

Csatlakozás típusa, s amire szüksége van	Mit tesz lehetővé
USB <ul style="list-style-type: none">Egy USB 2.0 full speed-kompatibilis, legfeljebb 3 méter hosszú kábel. A nyomtató USB-kábeles csatlakoztatásáról lásd a képernyőn megjelenő <i>Printer Help (Nyomtató súgó)</i> elemet.Számítógép internet-hozzáféréssel (a HP Instant Share használatához).	<ul style="list-style-type: none">A számítógép segítségével nyomtathat.Mentse le a képeket a nyomtatóba helyezett memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről egy számítógépre, ahol a HP Image Zone szoftver segítségével javíthatja vagy rendezheti őket.A HP Instant Share segítségével képeket oszthat meg.Nyomtathat közvetlenül egy HP közvetlen nyomtatású digitális fényképezőgépről. További tudnivalókat a Nyomtatás HP közvetlen nyomtatású digitális fényképezőgépről című részben és a fényképezőgép dokumentációjában talál.
PictBridge <p>Egy PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgép és egy USB-kábel.</p> <p>A fényképezőgépet csatlakoztassa a nyomtató fényképezőgépportjára.</p> 	<ul style="list-style-type: none">Közvetlenül egy PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről tud nyomtatni. További tudnivalókat a Nyomtatás PictBridge fényképezőgépről című részben és a fényképezőgép dokumentációjában talál.Közvetlenül egy PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről tud a nyomtató merevlemezére menteni.
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none">A nyomtatóra bármilyen Bluetooth vezeték nélküli technológiával

(folytatás)

Csatlakozás típusa, s amire szüksége van	Mit tesz lehetővé
 <p>Az opcionális HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter</p> <p>Ha ez a nyomtató tartozéka volt, vagy külön vásárolta meg, a hozzá kapott dokumentációban talál útmutatót. A Bluetooth vezeték nélküli technológiáról és a HP-ről a www.hp.com/go/bluetooth címen talál további tudnivalókat.</p>	<p>rendelkező eszközről is tud nyomtatni.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mentse le fényképeit egy Bluetooth vezeték nélküli technológiával rendelkező eszközről a nyomtató merevlemezére. • Mentse le fényképeit a nyomtatóba illesztett memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről egy Bluetooth vezeték nélküli technológiával rendelkező eszközre. <p>Ha az opcionális HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadaptert a nyomtató fényképezőgépportjához csatlakoztatta, a Bluetooth nyomtatási menü opciói szükség szerint legyenek beállítva. Lásd: Nyomtató menü.</p> <p>Az adapter a Macintosh OS rendszerrel nem kompatibilis.</p>
<p>HP iPod</p> <p>HP iPod és a hozzá tartozó USB-kábel.</p> <p>Csatlakoztassa a HP iPod eszközt a nyomtató fényképezőgépportjához.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Közvetlen nyomtatás HP iPod eszközről (a rajta tárolt fényképekkel). További tudnivalóért lásd: Fényképek nyomtatása HP iPod eszközről. • Mentse le fényképeit egy HP iPod-ról a nyomtató merevlemezére. • Mentse le fényképeit a nyomtatóba illesztett memóriakártyáról vagy a nyomtató merevlemezéről egy HP iPod-ra.
<p>Televízió</p>  <ul style="list-style-type: none"> • A videokábel és egy televízió. • A távirányító. <p>csatlakoztassa a TV-t a nyomtatóhoz a videokábel segítségével. A kábel egyik végét csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán található TV-kábel kimenethez, a másik végét pedig a TV video-bemeneti csatlakozójához.</p>	<p>A nyomtató belső merevlemezén vagy a nyomtatóba illesztett memóriakártyán található fényképek megtekintése. A fényképek ugyanúgy jelennek meg a TV képernyőjén mint a nyomtató képernyőjén, csak nagyobb méretben.</p> <p>Mielőtt csatlakoztaná a nyomtatót a TV-hez a videokábel segítségével, győződjön meg arról, hogy beállította a nyomtató menü televíziós opcióit. Lásd: Nyomtató menü.</p>

Csatlakoztatás a HP Instant Share segítségével

A HP Instant Share segítségével e-mailben vagy on-line albumokban megoszthatja fényképeit barátaival, családtagjaival, illetve on-line fényképkidolgozó szolgáltatásra küldheti a képeket. A nyomtatónak USB-kábellel kell csatlakoznia egy internet-hozzáféréssel rendelkező számítógéphez, melyen az összes HP szoftvernek telepítve kell lennie. Ha használni próbálja a HP Instant Share szoftvert, de nincs az összes szoftver telepítve vagy beállítva, egy üzenet kéri fel a szükséges lépések elvégzésére.

A HP Instant Share használata

1. Helyezzen be egy memóriakártyát, s válasszon ki néhány fényképet.
2. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot, válassza ki a **Tools (Eszközök)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **HP Instant Share** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A fényképek másokkal történő megosztásához kövesse a számítógépen megjelenő utasításokat.

A HP Instant Share használatáról lásd a képernyőn megjelenő HP Image Zone súgót.

5 A nyomtató karbantartása és szállítása

A HP Photosmart 470 series kompakt fotónyomtató nagyon kevés karbantartást igényel. Kövesse ezen fejezet irányelveit, s a nyomtatója és a nyomtatási kellékei hosszabb élettartamúak lesznek, valamint a képeit mindig a legjobb minőségben tudja majd kinyomtatni.

A nyomtató tisztítása és karbantartása

Az ebben a fejezetben leírt egyszerű eljárások alapján tartsa jól karban és tisztán a nyomtatót és a nyomtatópatronokat.

A nyomtató külső részének tisztítása

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki a tápkábelt a nyomtató hátuljából.
2. Ha a nyomtatóba be van helyezve az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor, vegye ki azt, majd helyezze vissza az akkumulátortartó ajtaját.
3. Egy enyhén benedvesített puha ruhadarabbal törölje meg a nyomtató külsejét.



1. Vigyázat! Ne használjon semmiféle tisztítószeret! A háztartási tisztító- és mosószerek megrongálhatják a nyomtató burkolatát.

2. Vigyázat! Ne tisztítsa meg a nyomtató belsejét! Tartson távol minden folyadékot a belső részekről.

A nyomtatópatron automatikus tisztítása

A fehér vonalakat vagy egyszínű sávokat fedez fel a kinyomtatott fényképeken, lehetséges, hogy a nyomtatópatron tisztítást igényel. Feleslegesen ne tisztítsa a nyomtatópatront, mert a tisztítást tintát fogyaszt.

1. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
2. Válassza a **Tools (Eszközök)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Clean cartridge (Patron tisztítása)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A nyomtató képernyőjén lévő utasításokat követve töltsön be papírt a tisztítás utáni tesztoldal nyomtatásához. Kímélje a fotópapírt, használjon sima papírt vagy indexkártyákat.
5. A nyomtatópatron tisztításának megkezdéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
6. Miután a nyomtató befejezte a tisztítást, s kinyomtatott egy tesztoldalt, megkérdezi, hogy **Continue to second level cleaning (Folytatja másodfokú tisztítással)**. Nézze meg a tesztoldalt, s válasszon a következő lehetőségek közül:
 - Amennyiben a tesztoldalon fehér sávok és hiányzó színek vannak, akkor a nyomtatópatront újból meg kell tisztítani. Válassza a **Yes (Igen)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Ha a tesztoldal jó minőséget mutat, válassza a **No (Nem)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Legfeljebb háromszor tisztíthatja a nyomtatópatront. Minden egymást követő tisztítás egyre alaposabb lesz, és egyre több tintát használ.

Ha ezen eljárás szerint végrehajtotta a tisztítás mindhárom szintjét, s a tesztoldalon még mindig fehér sávok és hiányzó színek vannak, akkor lehet, hogy ki kell cserélnie a nyomtatópatront.

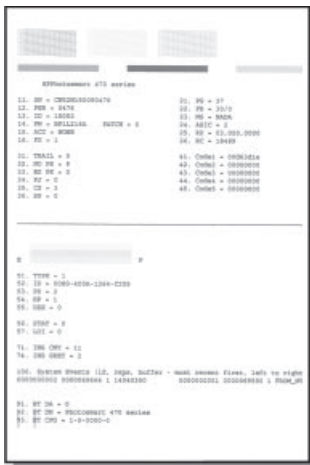


Megjegyzés Ha a nyomtató vagy a patron mostanában leesett, szintén előfordulhatnak fehér sávok és hiányzó színek a nyomtatokon. Ez a probléma ideiglenes, 24 órán belül megszűnik.

Tesztoldal nyomtatása

Mielőtt a HP Vevőszolgálathoz fordulna, nyomtasson egy tesztoldalt. A tesztoldal diagnosztikai információkat tartalmaz, melyek segítik a nyomtatási problémák megoldását a HP Vevőszolgálattal. A tesztoldalon látható festékfűvőka-minta alapján ellenőrizze a tinta szintjét és a nyomtatópatron állapotát. Ha bármelyik vonal vagy szín hiányozna a mintáról, próbálja megtisztítani a nyomtatópatront. További tudnivalóként lásd: *A nyomtatópatron automatikus tisztítása*.

1. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
2. Válassza a **Tools (Eszközök)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Print test page (Tesztoldal nyomtatása)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A nyomtató képernyőjén lévő utasításokat követve töltsön be papírt a tesztoldal nyomtatásához. Kímélje a fotópapírt, használjon sima papírt vagy indexkártyákat.
5. A tesztoldal nyomtatásának megkezdéséhez nyomja meg az **OK** gombot.



A nyomtatópatron illesztése

Amikor egy nyomtatópatront első alkalommal helyez a nyomtatóba, a nyomtató automatikusan illeszti azt. Azonban, ha az új patron behelyezésekor a nyomtatás színei el vannak csúszva, vagy az illesztés lap nem megfelelően lett kinyomtatva, illessze a nyomtatópatront az alábbi eljárás szerint.

1. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
2. Válassza a **Tools (Eszközök)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza az **Align cartridge (Patron illesztése)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A nyomtató képernyőjén lévő utasításokat követve töltsön be papírt egy illesztőlap nyomtatásához. Kímélje a fotópapírt, használjon sima papírt vagy indexkártyákat.
5. A nyomtatópatron illesztésének megkezdéséhez nyomja meg az **OK** gombot. Amint a nyomtató befejezi a patron illesztését, kinyomtat egy illesztési lapot, mely megerősíti, hogy az illesztés sikeres volt.



- A kis pipák azt jelzik, hogy a nyomtatópatron behelyezése helyesen történt meg, és hogy a nyomtatópatron megfelelően működik.
- Ha egy „x” jelenik meg valamelyik sáv mellett, illessze újra a nyomtatópatront. Ha a kis „x” továbbra sem tűnik el, cserélje ki a nyomtatópatront.

A nyomtató és a nyomtatópatronok tárolása

Óvja meg a nyomtatót és a nyomtatópatronokat úgy, hogy megfelelően tárolja azokat, amikor éppen nincs rájuk szüksége.

A nyomtató tárolása

A nyomtatónak olyan a felépítése, hogy kibírja mind a rövidebb, mind a hosszabb használaton kívüli időszakokat is.

- Amikor a nyomtató nincs használatban, zárja be az adagoló- és a kiadótálca ajtaját, s a nyomtató képernyőjét nyomja le vízszintes helyzetbe.
- A nyomtatót tartsa fedett helyen úgy, hogy az ne legyen kitéve sem közvetlen napsugárzásnak, sem szélsőséges hőmérsékleti hatásoknak.
- Ha a nyomtató és a nyomtatópatron egy vagy több hónapig használaton kívül volt, akkor a nyomtatás előtt tisztítsa meg a nyomtatópatront. További tudnivalókért lásd: [A nyomtatópatron automatikus tisztítása](#).

A nyomtatópatron tárolása

A nyomtató tárolása vagy szállítása esetén az aktív nyomtatópatront mindig hagyja a nyomtatóban. Kikapcsolt állapotban a nyomtatóban a nyomtatópatron egy védőbura alatt helyezkedik el.



Vigyzat! A tápvezeték kihúzása vagy a belső akkumulátor eltávolítása előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató befejezte-e a kikapcsolási folyamatát. Ez teszi lehetővé, hogy a nyomtatóban a nyomtatópatron megfelelő módon tárolódjon.

Az alábbi tippek segítenek a HP nyomtatópatronok kezelésében és az állandó nyomtatási minőség megőrzésében:

- Ha kivett egy nyomtatópatront a nyomtatóból, tárolja egy nyomtatópatron-védőben, mely megóvja a tintát a kiszáradástól. Néhány országban/térségben a nyomtatópatron-védő nem tartozéka a nyomtatónak, de megkaphatja a külön megvásárolható HP szürke fotópatronnal együtt. Más országban/térségben a nyomtatópatron-védő tartozéka lehet a nyomtatónak.
- A használaton kívüli nyomtatópatronokat tárolja az eredeti, légmentesen lezárt csomagolásban, amíg szüksége nem lesz rájuk. A patronokat szobahőmérsékleten (15–35°C) tárolja.
- Ne távolítsa el a tintafúvókákat védő műanyag szalagot, amíg fel nem készült a nyomtatópatronnak a nyomtatóba való behelyezése. Ha a műanyag szalagot eltávolította a nyomtatópatronról, ne próbálja azt visszahelyezni. A szalag visszahelyezésével károsítja a nyomtatópatront.

A fotópapír minőségének megőrzése

A fotópapírral elérhető legjobb minőség érdekében kövesse az itt leírt irányelveket.

Fotópapír tárolása

- A fotópapírt tartsa az eredeti csomagolásában vagy egy visszazárható műanyag tasakban.
- A csomagolt fotópapírt sima, hűvös és száraz felületen tárolja.
- A nem használt fotópapírt tegye vissza a műanyag tasakba. A nyomtatóban hagyott vagy a külvilági hatásoknak kitett fotópapír meggyűrődhet.

Fotópapír kezelése

- Az ujjlenyomatok elkerülésének érdekében mindig az éleinél fogja meg a fotópapírt.
- Ha a fotópapír élei meg van hajolva, helyezze a papírt egy műanyag tasakba, majd hajlítsa azt az elhajlással ellenkező irányba, amíg a papír ki nem egyenesedik.

A nyomtató szállítása

A nyomtatót bárhová könnyűszerrel elszállíthatja, s ott egyszerűen üzembe helyezheti. Vigye magával a vakációjára, családi összejövetelekre és társadalmi eseményekre, hogy a fotókat azonnal kinyomtathassa és családjával, barátaival megoszthassa.

Útja során még egyszerűbbé teheti a nyomtatást azáltal, hogy megvásárolja az alábbi tartozékokat:

HP Photosmart belső akkumulátor: Bárhol nyomtathat, mivel a nyomtatót egy újratölthető akkumulátorról is működtetheti

A nyomtató szállításához

1. Kapcsolja ki a nyomtatót.
2. Vegye ki a memóriakártyát a helyéről.
3. Vegyen ki minden papírt az adagoló- és a kiadótálcából, majd zárja be az adagoló- és a kiadótálca ajtaját.
4. A nyomtató képernyőjét nyomja le vízszintes helyzetbe.



Megjegyzés A tápvezeték kihúzása előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató befejezte-e a kikapcsolási folyamatát. Ez teszi lehetővé, hogy a nyomtatóban a nyomtatópatron megfelelő módon tárolódjon.

5. Húzza ki a tápvezetékét.
6. Amennyiben a nyomtató számítógéphez van csatlakoztatva, húzza ki az USB-kábelt a számítógépből.
7. A nyomtatót mindig felfelé nézve szállítsa!



Megjegyzés A szállítás során ne vegye ki a nyomtatópatront a nyomtatóból.



Tipp A nyomtatónak van egy beépített fogantyúja, amely megkönnyíti a hordozását. Ügyeljen arra, hogy ne rázza illetve lengesse a nyomtatót hordozás közben.

Győződjön meg arról, hogy a következőket is magával viszi:

- HP Photo Paper (fotópapír)
- Tápvezeték
- A fényképeket tartalmazó digitális fényképezőgép vagy memóriakártya
- Tartalék nyomtatópatron (ha sok fénykép nyomtatását tervezi)
- Egyéb nyomtatási tartozékok, amennyiben használni kívánja azokat. Ilyen lehet az akkumulátor, vagy a HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter
- Az USB-kábel és a HP Photosmart nyomtatószoftver CD, ha a nyomtatót számítógéphez fogja csatlakoztatni.
- A nyomtató felhasználói kézikönyve (az a könyv, amit éppen olvas)



Megjegyzés Ha külföldre viszi a nyomtatóját és a felhasználói kézikönyvet nem viszi magával, írja le egy papírra az adott országra/ térségre vonatkoztatott nyomtatópatron-számokat, vagy pedig az utazás előtt szerezzen be elegendő nyomtatópatront.

6 Hibaelhárítás

A HP Photosmart nyomtatót úgy tervezték, hogy megbízható és könnyen kezelhető legyen. Ez a fejezet a nyomtató használatával és a számítógép nélküli nyomtatással kapcsolatos gyakran ismételt kérdésekre ad választ. A következő témákhoz nyújt segítséget:

- A nyomtató hardverproblémái
- Nyomtatási problémák
- Bluetooth nyomtatási problémák
- Hibaüzenetek

A nyomtatószoftver használatával és a számítógépről történő nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítási információkért lásd a HP Photosmart Printer Help nyomtató képernyőn megjelenő súgóját. A nyomtató képernyőn megjelenő súgójának megnyitása: **Hova fordulhat további tudnivalókért.**

A nyomtató hardverproblémái

Mielőtt kapcsolatba lépne a HP vevőszolgálatával, olvassa el ezt a fejezetet hibaelhárítási ötletekért, vagy keresse fel a www.hp.com/support on-line támogatási szolgáltatást.



Megjegyzés Ha a nyomtatót számítógéphez szeretné kapcsolni, a HP legfeljebb 3 m hosszú USB-kábelt javasol, így minimalizálhatja a potenciálisan jelen lévő erős mágneses tér által keltett zajt.

A Be fény zölden villog, de a nyomtató nem nyomtat.

Megoldás

- Ha a nyomtató be van kapcsolva, információfeldolgozás miatt foglalt. Várjon, amíg befejezi.
- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, és be van helyezve a HP Photosmart belső akkumulátor, akkor az akkumulátor töltés alatt áll.

A Be fény pirosan villog.

Ok A nyomtató figyelmet igényel. Próbálja ki a következő megoldásokat.

Megoldás

- Az utasításokat tekintse meg a nyomtató képernyőjén. Ha digitális fényképezőgép van csatlakoztatva a nyomtatóhoz, akkor információkért ellenőrizze annak a képernyőjét. Ha a nyomtató számítógéphez van kapcsolva, akkor utasításokért nézze meg annak a képernyőjét.
- Kapcsolja ki a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.

Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor be van helyezve a nyomtatóba, húzza ki a nyomtató tápkábelét, amennyiben az csatlakoztatva van. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját, és vegye ki az akkumulátort. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd tegye vissza az akkumulátort. Ha szeretné, dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.

A nyomtató kikapcsolása után a Be fény sárgán felvillan.

Megoldás Ez normális része a nyomtató kikapcsolódási folyamatának. Nem hibát jelez a nyomtatónál.

A Be fény sárgán villog.

Ok Nyomtatóhiba történt. Próbálja ki a következő megoldásokat.

Megoldás

- Az utasításokat tekintse meg a nyomtató képernyőjén. Ha digitális fényképezőgép van csatlakoztatva a nyomtatóhoz, akkor információkért ellenőrizze annak a képernyőjét. Ha a nyomtató számítógéphez van kapcsolva, akkor utasításokért nézze meg annak a képernyőjét.
- Kapcsolja ki a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor be van helyezve a nyomtatóba, húzza ki a nyomtató tápkábelét, amennyiben az csatlakoztatva van. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját, és vegye ki az akkumulátort. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd tegye vissza az akkumulátort. Ha szeretné, dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
- Ha a Be fény továbbra is sárgán villog, látogasson el a www.hp.com/support weboldalra, vagy vegye fel a kapcsolatot a HP Vevőszolgálattal.

A készülék nem reagál a vezérlőpanel gombjainak megnyomására.

Ok Nyomtatóhiba történt. Várjon körülbelül egy percet, hogy lássa, visszaáll-e a nyomtató. Ha nem, akkor próbálja ki az alábbi megoldásokat.

Megoldás

- Kapcsolja ki a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor be van helyezve a nyomtatóba, húzza ki a nyomtató tápkábelét, amennyiben az csatlakoztatva van. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját, és vegye ki az akkumulátort.

Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd tegye vissza az akkumulátort. Ha szeretné, dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.

- Ha a nyomtató nem áll vissza, és a vezérlőpanel gombjai továbbra sem működnek, látogasson el a www.hp.com/support weboldalra, vagy vegye fel a kapcsolatot a HP Vevőszolgálattal.
-

A nyomtató nem találja és nem jeleníti meg a memóriakártyán levő fényképeket.

Megoldás

- Kapcsolja ki a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor be van helyezve a nyomtatóba, húzza ki a nyomtató tápkábelét, amennyiben az csatlakoztatva van. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját, és vegye ki az akkumulátort. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd tegye vissza az akkumulátort. Ha szeretné, dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
 - A memóriakártya olyan típusú fájlokat tartalmazhat, melyeket a nyomtató nem képes közvetlenül róla olvasni.
 - Mentse el a képeket a számítógépre, majd onnan nyomtassa ki őket. További tudnivalókért lásd a(z) [Képek mentése a memóriakártyáról a nyomtató merevlemezére](#) anyagot vagy a képernyőn megjelenő HP Photosmart Printer Help elemet.
 - A legközelebbi fotózáskor a digitális fényképezőgépet úgy állítsa be, hogy a képeket olyan formátumban mentse, amit a nyomtató közvetlenül a memóriakártyáról is be tud olvasni. A támogatott fájlformátumok listája: [Műszaki adatok](#). A digitális fényképezőgéppel menthető fájlformátumokról a fényképezőgéppel kapott kézikönyvben olvashat.
-

A nyomtató csatlakoztatva van a táphálózatra, de nem lehet bekapcsolni.

Megoldás

- A nyomtató túl sok áramot vehetett fel.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor be van helyezve a nyomtatóba, húzza ki a nyomtató tápkábelét, amennyiben az csatlakoztatva van. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját, és vegye ki az akkumulátort. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd tegye vissza az akkumulátort. Ha szeretné, dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
 - A nyomtató olyan elosztóhoz lehet csatlakoztatva, mely ki van kapcsolva. Kapcsolja be az elosztót, majd kapcsolja be a nyomtatót.
-

Be van helyezve az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor, de a nyomtató nem kapcsolódik be.

Megoldás

- Lehet, hogy fel kell tölteni az akkumulátort. Az akkumulátor feltöltéséhez dugja be a nyomtató tápkábelét. Az akkumulátor töltését a Be fény zöld villogása jelzi.
 - Ha az akkumulátor fel van töltve, próbálja kivenni, majd újra visszatenni.
-

Be van helyezve az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor, de nem tölthető.

Megoldás

- Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját. Távolítsa el az akkumulátort, majd helyezze vissza újra. Az akkumulátor behelyezésével kapcsolatos információkat megtalálja az akkumulátor dokumentációjában.
 - Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően van-e csatlakoztatva mind a nyomtatónál, mind az áramforrásnál. Ha a nyomtató ki van kapcsolva, az akkumulátor töltését a Be fény zöld villogása jelzi.
 - Kapcsolja be a nyomtatót. A nyomtató képernyőjén az elemikon fölött található kis villám alakú, akkumulátortöltést jelző ikon villogása mutatja, hogy az akkumulátor töltés alatt áll.
 - A lemerült akkumulátor feltöltése körülbelül négy órát vesz igénybe, feltéve, ha a nyomtató közben nem működik. Ha az akkumulátor még mindig nem töltődik, cserélje ki.
-

A nyomtató zajt kelt, amikor bekapcsolom, vagy magától kelt zajt, amikor egy ideje használaton kívül van.

Megoldás A nyomtató zajt kelthet hosszabb idejű tétlen állapot után (körülbelül két hét), vagy amikor az áramellátása meg lett szakítva, majd újra helyre lett állítva. Ez nem rendellenesség. A legjobb minőség biztosítása érdekében a nyomtató automatikus karbantartási műveletet hajt végre.

Nyomtatási problémák

Mielőtt kapcsolatba lépne a HP vevőszolgálatával, olvassa el ezt a fejezetet hibaelhárítási ötletekért, vagy keresse fel a www.hp.com/support on-line támogatási szolgálatát.

A nyomtató nem nyomtat szegély nélküli fényképeket a kezelőpanelről történő nyomtatáskor.

Ok Lehet, hogy a szegély nélküli nyomtatási lehetőség ki van kapcsolva.

Megoldás A szegély nélküli nyomtatási lehetőség bekapcsolásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. A nyomtató menüjének megjelenítéséhez nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
 2. Válassza a **Preferences (Beállítások)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 3. Válassza a **Borderless (Szegély nélküli)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 4. Válassza az **On (Be)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
-

A nyomtató nem megfelelően húzza be a papírt.

Megoldás

- Állítsa a papírszélesség-szabályzót szorosan a lapok széléhez úgy, hogy azok ne gyűrődjenek meg.
 - Túl sok papír lehet az adagolótálcában. Vegyen ki néhány papírlapot, majd próbálja ismét a nyomtatást.
 - Ha a fotópapírok összetapadtak, próbáljon egyszerre csak egy fotópapírt behelyezni.
 - Ha a nyomtatót különösen magas vagy alacsony páratartalmú környezetben használja, helyezze be a papírt az adagolótálcába annyira, amennyire az lehetséges, valamint egyszerre csak egy fotópapírt helyezzen be.
 - Ha a fotópapír meg van hajolva, helyezze a papírt egy műanyag tasakba, majd hajlítsa azt az elhajlással ellenkező irányba, amíg a papír ki nem egyenesedik. Ha a probléma még fennáll, akkor használjon sima fotópapírt. Tudnivalók a fotópapír helyes kezeléséről és tárolásáról: [A fotópapír minőségének megőrzése](#).
 - A papír túl vastag vagy túl vékony. Használjon HP-tervezésű fotópapírt. További tudnivalókért lásd: [A megfelelő papír kiválasztása](#).
-

A nyomtatás ferdén vagy nem középre történik.

Megoldás

- A papír nincs helyesen betöltve. Töltse be újra a papírt, s ellenőrizze, hogy helyes irányban van-e behelyezve az adagolótálcába, valamint a papírszélesség-szabályzó szorosan illeszkedik-e a papír széléhez. A papír behelyezésének utasításait lásd a [Papír betöltése](#) részben.
 - Lehet, hogy illeszteni kell a nyomtatópatront. További tudnivalókért lásd: [A nyomtatópatron illesztése](#).
-

Nem jön ki lap a nyomtatóból.

Megoldás

- A nyomtató beavatkozást igényel. Az utasításokat tekintse meg a nyomtató képernyőjén.
- Nincs feszültség, vagy meglazult a tápcsatlakozás. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, s megfelelőek-e a tápkábel csatlakozásai. Ha akkumulátort használ, nézze meg, hogy az megfelelően van-e behelyezve.
- Esetleg nincs papír az adagolótálcában. Ellenőrizze a papír behelyezését az adagolótálcában. A papír behelyezésének utasításait lásd a [Papír betöltése](#) részben.
- A nyomtatás alatt a papír elakadhatott. A papírelakadás megszüntetésének utasításait a következő részben találja.

A nyomtatás alatt a papír elakadt.

Megoldás Az utasításokat tekintse meg a nyomtató képernyőjén. Az elakadás megszüntetéséhez próbálja meg a következő megoldásokat.

- Ha a papír a nyomtató elején már részben kijött, finoman húzza ki maga felé a papírt.
- Ha a papír a nyomtató elején még nem jelent meg, próbálja a nyomtató hátoldala felől eltávolítani:
 - Vegye ki a papírt az adagolótálcából, majd hajtsa le az adagolótálcát úgy, hogy teljesen vízszintes állásban legyen nyitva.
 - A nyomtató hátoldala felől finoman húzza ki az elakadt papírt.
 - Hajtsa vissza az adagolótálcát addig, amíg a papíradagolási helyzetébe vissza nem kattan.
- Ha nem tudja megfogni az elakadt papír szélét, akkor próbálja meg a következőt:
 - Kapcsolja ki a nyomtatót.
 - Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercet, majd dugja vissza a tápkábelt.
 - Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor be van helyezve a nyomtatóba, húzza ki a nyomtató tápkábelét, ha az be van dugva. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját, és vegye ki az akkumulátort. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd tegye vissza az akkumulátort. Ha szeretné, dugja vissza a tápkábelt.
 - Kapcsolja be a nyomtatót. A nyomtató ellenőrzi a papírt a papírvezetési útvonalon, s automatikusan kidobja az elakadt papírt.
- A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.



Tipp Ha a nyomtatás során papírelakadással találkozik, próbáljon egyszerre csak egy fotópapírt behelyezni. Helyezze be a papírt ütközésig az adagolótálcába.

Üres lap jön ki a nyomtatóból.

Megoldás

- A nyomtató menüjének segítségével ellenőrizze a festékszintet. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot, válassza ki a **Tools (Eszközök)** pontot, nyomja meg az **OK** gombot, majd válassza a **Cartridge status (Patron állapota)** elemet. Ha elfogyott a tinta, cserélje ki a nyomtatópatront. Lásd: [Nyomtatópatronok behelyezése](#). A nyomtatópatronok ellenőrzéséhez nyomtasson ki egy tesztoldalt. Lásd: [Tesztoldal nyomtatása](#).
 - Elkezdte, majd törölte a nyomtatást. Ha a kép nyomtatásának elkezdése előtt törölte a feladatot, a nyomtató előkészületként már betölthette a lapot. A következő nyomtatáskor az új feladat megkezdése előtt a nyomtató egy üres lapot fog kiadni.
-

A készülék nem a nyomtatási alapbeállításokkal nyomtatta ki a fényképet.

Megoldás Lehet, hogy módosította a nyomtatási beállításokat a kiválasztott fényképhez. A fényképre egyedileg alkalmazott nyomtatási beállítások felülbírálják a nyomtató alapértelmezett nyomtatási beállításait. Egy fényképre egyedileg alkalmazott nyomtatási beállítások törléséhez szüntesse meg a fénykép kijelöltségét. További tudnivalókért lásd: [A nyomtatandó fényképek kijelölése](#).

A nyomtató a nyomtatásra való felkészülés alatt kidobja a lapot.

Megoldás Közvetlen napsugárzás zavarhatja az automatikus papírzékelőt. Helyezze a nyomtatót olyan helyre, ahol nincs közvetlen napsugárzásnak kitéve.

Gyenge a nyomtatási minőség.

Megoldás

- Kiürülhetett a nyomtatópatron. A nyomtató menüjének segítségével ellenőrizze a festékszintet. Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot, válassza ki a **Tools (Eszközök)** pontot, nyomja meg az **OK** gombot, majd válassza a **Cartridge status (Patron állapota)** elemet. Ha szükséges, cserélje ki a nyomtatópatront. További tudnivalókért lásd: [Nyomtatópatronok behelyezése](#).
- Ha a fénykép nagyításához a vezérlőpanel **Zoom (Nagyítás)** gombját használta, akkor lehet, hogy túlságosan felnagyította azt. Nyomja meg a **Zoom (Nagyítás)** gombot.
- Amikor a fényképet készítette, a digitális fényképezőgépen kis felbontás lehetett beállítva. A későbbi jobb eredmény elérésének érdekében a digitális fényképezőgépen állítson be nagyobb felbontást.
- Ellenőrizze, hogy a feladatnak megfelelő fotópapírt használ-e. A legjobb eredmény elérése céljából használjon HP-tervezésű fotópapírt. További tudnivalókért lásd: [A megfelelő papír kiválasztása](#).
- Lehet, hogy a papírnak nem a megfelelő oldalára nyomtat. Győződjön meg arról, hogy a papír a nyomtatandó oldalával felfelé van behelyezve.

- Lehet, hogy tisztítani kell a nyomtatópatront. További tudnivalók: [A nyomtatópatron automatikus tisztítása](#)
- Lehet, hogy illeszteni kell a nyomtatópatront. További tudnivalók: [A nyomtatópatron illesztése](#)

A digitális fényképezőgépben nyomtatásra megjelölt képek nem lettek kinyomtatva.

Megoldás Egyes digitális fényképezőgépek lehetővé teszik a nyomtatásra szánt fényképek megjelölését a fényképezőgép belső memóriájában csakúgy, mint a memóriakártyán. Ha a fényképeket megjelöli a belső memóriában, majd áthelyezi őket a memóriakártyára, akkor a megjelölésük megszűnik. A fényképeket azután jelölje meg, miután áthelyezte őket a belső memóriából a kártyára.

Bluetooth nyomtatási problémák

Mielőtt kapcsolatba lépne a HP vevőszolgálatával, olvassa el ezt a fejezetet hibaelhárítási ötletekért, vagy keresse fel a www.hp.com/support on-line támogatási szolgáltatást. Mindenképpen olvassa el a HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter és az Ön Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszközeinek dokumentációját.

A Bluetooth eszközöm nem találja a nyomtatót.

Megoldás

- Ellenőrizze, hogy a HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter csatlakoztatva van-e a nyomtató elején lévő fényképezőgép portra. Az adapteren lévő jelzőfény villogása jelzi, hogy az adapter kész az adatok fogadására.
- A **Visibility (Láthatóság)** Bluetooth-beállítás értéke **Not visible (Nem látható)**. Adja ennek a beállításnak a **Visible to all (Látható mindenkinek)** értéket a következők szerint:
 - A nyomtató menüjének megjelenítéséhez nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
 - Válassza a **Bluetooth** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Válassza a **Visibility (Láthatóság)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Válassza a **Visible to all (Látható mindenkinek)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- A Bluetooth **Security level (Biztonsági szint)** a **High (Magas)** értékre lehet állítva. Adja ennek a beállításnak a **Low (Alacsony)** értéket a következők szerint:
 - A nyomtató menüjének megjelenítéséhez nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot.
 - Válassza a **Bluetooth** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- Válassza a **Security level (Biztonsági szint)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Válassza a **Low (Alacsony)** pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Az a jelszó (PIN), amit a Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszköz a nyomtató felé alkalmazott, hibás lehet. Ellenőrizze, hogy a Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszközben a helyes jelszó van-e megadva a nyomtató számára.
 - Túl messze lehet a nyomtatótól. Helyezze a Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszközt közelebb a nyomtatóhoz. Az ajánlott maximális távolság a Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszköz és a nyomtató között 10 méter.
-

Nem jön ki lap a nyomtatóból.

Megoldás Lehet, hogy a nyomtató nem ismerte fel a Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszköz által küldött fájl típusát. A nyomtató által támogatott fájlformátumok listája: [Műszaki adatok](#).

Gyenge a nyomtatási minőség.

Megoldás A nyomtatott fénykép kis felbontású lehet. A későbbi jobb eredmény elérésének érdekében a digitális fényképezőgépen állítson be nagyobb felbontást. Ügyeljen arra, hogy a VGA-felbontású fényképezőkkel (amilyenek például a mobiltelefonokban vannak) készített fényképek felbontása nem elegendő a kiváló minőségű nyomtatáshoz.

Szegéllyel nyomtatott fénykép.

Megoldás Lehet, hogy a Bluetooth vezeték nélküli technológiájú eszközön telepített nyomtatási alkalmazás nem támogatja a szegély nélküli nyomtatást. A nyomtatási alkalmazás legfrissebb verziójának megszerzése végett lépjen kapcsolatba az eszköz forgalmazójával, vagy keresse fel az eszköz weboldalát.

A számítógép nem állítja be az eszköz nevét a Bluetooth vezeték nélküli kapcsolat alkalmazásával.

Megoldás Annak érdekében, hogy a nyomtató Szerszámosládájának segítségével beállíthassa a nyomtató Bluetooth-eszköznevét, kösse össze USB-kábellel a nyomtatót és a számítógépet. A nyomtatószoftvernek telepítve kell lenni a számítógépen. Lásd: [A szoftver telepítése](#), valamint a nyomtató képernyőn megjelenő súgóját.

Hibaüzenetek

Mielőtt kapcsolatba lépne a HP vevőszolgálatával, olvassa el ezt a fejezetet hibaelhárítási ötletekért, vagy keresse fel a www.hp.com/support on-line támogatási szolgáltatást.

A nyomtató képernyőjén a következő hibaüzenetek jelenhetnek meg. A probléma megoldásához kövesse az utasításokat.

Hibaüzenet: Paper jam. (Papírelakadás.) Clear jam then press OK. (Szüntesse meg az elakadást, majd nyomja meg az OK gombot.)

Megoldás Az elakadás megszüntetéséhez próbálja meg a következőt:

- Ha a papír a nyomtató elején már részben kijött, finoman húzza ki maga felé a papírt.
- Ha a papír a nyomtató elején még nem jelent meg, próbálja a nyomtató hátoldala felől eltávolítani:
 - Vegye ki a papírt az adagolótálcából, majd hajtsa le az adagolótálcát úgy, hogy teljesen vízszintes állásban legyen nyitva.
 - A nyomtató hátoldala felől finoman húzza ki az elakadt papírt.
 - Hajtsa vissza az adagolótálcát addig, amíg a papíradagolási helyzetébe vissza nem kattan.
- Ha nem tudja megfogni az elakadt papír szélét, akkor próbálja meg a következőt:
 - Kapcsolja ki a nyomtatót.
 - Ha az opcionális HP Photosmart belső akkumulátor **nincs** behelyezve a nyomtatóba, húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercet, majd dugja vissza a tápkábelt.
 - Kapcsolja be a nyomtatót. A nyomtató ellenőrzi a papírt a papírvezetési útvonalon, s automatikusan kidobja az elakadt papírt.
- A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

Hibaüzenet: Automatic paper sensor failed. (Az automatikus papírzékelés nem működik)

Megoldás Az automatikus papírzékelő eltömődött vagy megsérült. Helyezze el a nyomtatót a közvetlen napsugárzásnak kitett helyről, majd nyomja meg az **OK** gombot, s próbáljon újra nyomtatni. Ha ez nem segít, további információért tekintse meg a www.hp.com/support weboldalt, vagy forduljon a HP Vevőszolgálatához.

Hibaüzenet: Cartridge is not compatible. (A nyomtatópatron nem kompatibilis.) Use appropriate HP cartridge. (Használjon megfelelő HP patron.)

Megoldás Cserélje ki a nyomtatópatront egy olyanra, mely kompatibilis ezzel a nyomtatóval. További tudnivalókért lásd: [Nyomtatópatronok behelyezése](#).

Hibaüzenet: Print cartridge cradle is stuck. (A nyomtatópatron foglata beragadt.) Clear jam then press OK. (Szüntesse meg az elakadást, majd nyomja meg az OK gombot.)

Megoldás A nyomtatópatron-foglalat útjának megtisztításához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyissa ki a nyomtatópatron ajtaját.

2. Távolítsa el minden idegen anyagot a foglalat útjából.
 3. Zárja be a nyomtatópatron ajtaját, majd a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
-

Hibaüzenet: Cartridge service station is stuck. (A patron hordozó állomás beragadt.)

Megoldás A patron hordozó állomás a nyomtatópatron foglalat alatt lévő olyan alkatrész, mely a tároláshoz letörli és befedi a nyomtatópatront. A patron hordozó állomás kiszabadításához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyissa ki a nyomtatópatron ajtaját.
 2. A patron hordozó állomás eléréséhez finoman tolja balra a nyomtatópatront és a foglalatát.
 3. Távolítsa el minden akadályt.
 4. Zárja be a nyomtatópatron ajtaját, majd a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
-

Hibaüzenet: Photo is corrupted. (A fénykép károsodott.)

Ok Vagy másik memóriakártyát helyezett be, vagy USB-eszközt csatlakoztatott az első fényképezőgépporthoz, miközben a nyomtató memóriakártyáról nyomtatott.

Megoldás Egyszerre csak egy memóriakártyát helyezzen be. Ne csatlakoztasson USB-eszközt, amikor a nyomtató memóriakártyáról nyomtat. A fénykép így nem károsodik.

Ok A behelyezett memóriakártya adott fényképe sérült.

Megoldás Válasszon és nyomtasson ki egy másik fényképet, vagy helyezzen be másik memóriakártyát.

Hibaüzenet: Card access error. (Kártya-hozzáférési hiba.) See user manual. (Lásd a felhasználói kézikönyvet.)

Ok A kártya-hozzáférési hibát az okozhatja, hogy az xD-Picture Card memóriakártya írásvédett. Az xD-Picture Card memóriakártya különleges védelmi funkcióval rendelkezik, amely biztonságosan megőrzi a képeket.



Megjegyzés Ebben az állapotban is használhatja a nyomtatót az xD-Picture Card kártya fényképeinek biztonságos helyre – például a számítógép merevlemezére – történő mentésére.

Megoldás

- Helyezze vissza a xD-Picture Card memóriakártyát a fényképezőgépbe, és kapcsolja be a gépet. A legtöbb esetben a fényképezőgép automatikusan elvégzi a változtatásokat.
- Formázza újra az xD-Picture Card memóriakártyát. A memóriakártya újraformázásával kapcsolatos utasításokat a fényképezőgép dokumentációjában találja. Ne feledje, hogy ez az művelet törli a

memóriakártyára mentett képeket. Ezeket a képeket úgy őrizheti meg, ha a memóriakártya újraformázása előtt áthelyezi őket a számítógépre. A memóriakártya újraformázása után a számítógép segítségével visszahelyezheti a képeket a memóriakártyára.

7 Műszaki adatok

Ez a rész ismerteti a HP Photosmart nyomtatószoftver telepítéséhez szükséges minimális rendszerkövetelményeket, valamint a nyomtató bizonyos műszaki adatait.

Rendszerkövetelmények

Összetevő	Windows PC, minimális	Macintosh, minimális
Operációs rendszer	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home és XP Professional	Mac® OS X 10.2.3, 10.3.x és későbbi verziók
Processzor	Intel® Pentium® II (vagy azzal megegyező) vagy újabb (Pentium III szükséges a HP Image Zone használatához)	G3-as vagy ennél újabb processzor
RAM	64 MB (128 MB ajánlott)	128 MB
Szabad lemezterület	500 MB	150 MB
Képernyő	800 x 600, 16 bit vagy több	800 x 600, 16 bit vagy több
CD-ROM-meghajtó	4x	4x
Csatlakoztatás	USB 2.0 full-speed: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home és XP Professional PictBridge: elülső fényképezőgép port használata Bluetooth: az opcionális HP Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter használata	USB 2.0 full-speed: Mac® OS X 10.2.3, 10.3.x és későbbi verziók PictBridge: elülső fényképezőgép port használata
Böngésző	Microsoft Internet Explorer 5.5 vagy későbbi verzió	—

Nyomtató műszaki adatai

Kategória	Műszaki adatok
Csatlakoztatás	<p>USB 2.0 full-speed: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, és XP Professional; Mac® OS X 10.2.3, 10.3.x és későbbi verziók</p> <p>PictBridge: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, és XP Professional; Mac® OS X 10.2.3, 10.3.x és későbbi verziók</p> <p>Bluetooth: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, és XP Professional</p>
Képernyő	6,4 cm-es (2,5 hüvelyk) folyadékkristályos színes képernyő
Környezeti adatok	<p>Működés közbeni maximális érték: 5–40°C (41–104° Fahrenheit), 5–90% páratartalom (lecsapódás nélkül)</p> <p>Működés közbeni ajánlott érték: 15–30°C (59–86° Fahrenheit), 20–80% páratartalom (lecsapódás nélkül)</p>
Képfájl-formátumok	<p>JPEG Baseline</p> <p>TIFF 24-bites RGB nem tömörített hézagos</p> <p>TIFF 24-bites YCbCr nem tömörített hézagos</p> <p>TIFF 24-bites RGB pakolt hézagos</p> <p>TIFF 8-bites szürke nem tömörített/pakolt</p> <p>TIFF 8-bites paletta szín, nem tömörített/pakolt</p> <p>TIFF 1-bites nem tömörített/pakolt/1D Huffman</p>
Belső merevlemez	1,5 GB
Margók	<p>Szegély nélküli nyomtatás: Fent/Lent/Bal/Jobb 0.0 mm (0.0 hüvelyk)</p> <p>Nyomtatás szegéllyel: Fent/Lent/Bal/Jobb 3 mm (0.12 hüvelyk)</p>
Médiaméretek	<p>Fotópapír, 13 x 18 cm-es (5 x 7 hüvelyk)</p> <p>Fotópapír, 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk)</p> <p>Fotópapír letéphető füllel, 10 x 15 cm 1,25 cm letéphető füllel (4 x 6 hüvelykes 0,5 hüvelyk letéphető füllel)</p> <p>HP Premium Photo Cards (premium fotókártyák) 10 x 20 cm-es (4 x 8 hüvelyk)</p>

(folytatás)

Kategória	Műszaki adatok
	Avery C6611 és C6612 fényképmatrica-papír, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), laponként 16 szögletes vagy ovális matricával Panoráma fotópapír (összefűzött képekhez), 10 x 30 cm (4 x 12 hüvelyk) Kartotékkartonok, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) Hagaki kártya, 100 x 148 mm (3,9 x 5,5 hüvelyk) A6 kártya, 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) L-méretű kártya, 90 x 127 mm (3,5 x 5 hüvelyk) L-méretű kártyák füllel, 90 x 127 mm egy 12,5 mm füllel (3,5 x 5 hüvelyk 0,5 hüvelyk füllel) L-méretű kártya, 127 x 178 mm (5 x 7 hüvelyk)
Médiatípusok	Fotópapír Kártyák: index, Hagaki, A6, L méret, 2L méret Avery C6611 és C6612 fényképmatrica-papír
Memóriakártyák	CompactFlash I és II típus Memory Sticks Microdrive MultiMediaCard Secure Digital xD-Picture Card
Memóriakártya által támogatott fájlformátumok	Nyomtatás: Minden támogatott kép- és videófájl- formátum Mentés: Minden fájlformátum
Papírtálca	Egy 13 x 18 cm-es (5 x 7 hüvelykes) fotópapírtálca
Papírtálca kapacitása	20 lap, maximális vastagság 305 µm (12 mil) laponként
Hálózati adapter	HP Part # 0957–2121 (Észak-Amerikában), 100-240 V AC (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz) HP Part # 0957–2120 (a világ többi részén), 100-240 V AC (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)
Energiafogyasztás	USA Nyomtatás: 14,46 W Tétlen: 7,36 W Kikapcsolva: 6,94 W Nemzetközi Nyomtatás: 15,33 W

(folytatás)

Kategória	Műszaki adatok
	Tétlen: 7,79 W Kikapcsolva: 6,72 W
Nyomtatópatron	HP háromszínű (7 ml) HP háromszínű (14 ml) HP szürke fotó Megjegyzés A nyomtatópatronok azonosítószámai e könyv hátoldalán olvashatók, illetve a nyomtató Eszköztárának megnyitásával kaphatók meg.
Teljes sebességű USB 2.0 támogatás	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, és XP Professional Mac® OS X 10.2.3, 10.3.x és későbbi verziók A HP azt javasolja, hogy az USB-kábel 3 méternél (10 lábnál) rövidebb legyen
Videófájl-formátumok	JPEG AVI film JPEG QuickTime film MPEG-1

8 HP vevőszolgálat



Megjegyzés A HP támogatási szolgáltatás az országtól/térségtől függően változhat.

Probléma esetén kövesse az alábbi lépéseket:

1. Tekintse meg a nyomtatóval kapott dokumentációt.
 - **Telepítési útmutató:** Az *HP Photosmart 470 series Üzembe helyezési útmutató* megmutatja, hogyan kell beállítani a nyomtatót és kinyomtatni az első képet.
 - **Felhasználói kézikönyv:** A *HP Photosmart 470 series Felhasználói kézikönyv* az a könyv, amit éppen olvas. Ez a könyv írja le a nyomtató alapvető funkcióit, ismerteti számítógép nélküli használatát, és hardverhiba-elhárítási információkat tartalmaz.
 - **HP Photosmart Printer Help:** Az elektronikus HP Photosmart Printer Help magyarázza el, hogyan kell a nyomtatót számítógép segítségével használni, valamint a szoftverrel kapcsolatos hibaelhárítási információkat tartalmaz.
2. Ha a dokumentáció segítségével nem sikerült megoldani a problémát, keresse fel a www.hp.com/support címet, és tegye a következőt:
 - On-line támogatási oldalak elérése
 - E-mail küldése a HP-nek, hogy a kérdéseire választ kaphasson
 - On-line csevegés segítségével kapcsolatba lépés egy HP technikussal
 - Szoftverfrissítések ellenőrzése

A támogatási lehetőségek a terméktől, az országtól/térségtől és a nyelvtől függően változhatnak.
3. Lépjen kapcsolatba a helyi forgalmazóval. Ha a nyomtató hardverhibás, azt kéri majd, hogy vigye oda a nyomtatót, ahol vásárolta. A nyomtató korlátozott jótállásán feltüntetett időszakban a szervizelés ingyenes. A jótállási időszakon túl a javítás nem ingyenes.
4. Ha problémáját nem tudja megoldani sem a nyomtató képernyőn megjelenő súgójának, sem a HP weboldalának segítségével, hívja fel a Vevőszolgálatot az országának/térségének megfelelő telefonszámon. Az egyes országokhoz/térségekhez tartozó telefonszámok listáját lásd az előlap belső oldalán.

HP Telefonos Vevőszolgálat

Ingyenes telefonos támogatást kaphat, mivel a nyomtatóra jótállás vonatkozik. További információkért lapozza fel a [HP jótállás](#) című részt, vagy ellenőrizze az ingyenes támogatás időtartamát a www.hp.com/support weboldalon.

A telefonos támogatás díjmentes időszaka után is kérhető a HP-től segítség bizonyos díj fizetése ellenében. A támogatás lehetőségeiről tájékozódhat, ha felkeresi a HP forgalmazót, illetve ha felhívja az országához/térségéhez tartozó segélykérő telefonszámot.

Hívja a lakóhelyének megfelelő segélykérő telefonszámot, ha telefonon keresztül szeretne segítséget kapni. A hívásokra a telefontársaságok szokások tarifája érvényes.

Észak-Amerikában: Hívja az 1-800-HPINVENT (1-800-474-6836) számot. Az USA telefonos támogatása angol és spanyol nyelven érhető el minden nap, éjjel-nappal (a

támogatás elérhetősége bejelentés nélkül változhat). A jótállási időszak alatt ez a szolgáltatás ingyenes. A jótállási időszakon túl felszámíthatnak bizonyos díjat.

Nyugat-Európa: Ausztriában, Belgiumban, Dániában, Spanyolországban, Franciaországban, Németországban, Írországon, Olaszországban, Hollandiában, Norvégiában, Portugáliában, Finnországban, Svédországban, Svájcban és az Egyesült Királyságban az országhoz/térséghez tartozó támogatási telefonszámokért a vevőknek a www.hp.com/support weboldalt kell megtekinteniük.

Egyéb országok/térségek: A támogatási telefonszámok listáját lásd a fedőlap belső oldalán.

Telefonhívás

Amikor a HP Vevőszolgálatot hívja, legyen a számítógép és a nyomtató közelében. Készüljön fel a következő információk megadására:

- Nyomtató modellszáma (a nyomtató elején található).
- Nyomtató sorozatszám (a nyomtató alján található)
- A számítógépen lévő operációs rendszer.
- A nyomtatószoftver verziószáma:
 - **Windows PC:** A nyomtatószoftver verziószámának megtekintéséhez kattintson az egér jobb gombjával a Windows tálcán lévő HP Digital Imaging Monitor ikonra, és válassza a **Névjegy** pontot.
 - **Macintosh:** A nyomtatószoftver verziószámának megtekintéséhez használja a Nyomtatás párbeszédpanelt.
- A nyomtató képernyőjén vagy a számítógép monitorán megjelent üzenetek.
- Válaszok az alábbi kérdésekre:
 - Az a szituáció, ami miatt telefonál, előfordult-e már előzőleg is? Elő tudja-e idézni újra ezt a helyzetet?
 - Telepített-e új szoftvert, helyezett-e számítógépébe új hardverelemet körülbelül abban az időben, amikor ez a helyzet előállt?

Visszaküldés a HP javítószervizbe (csak Észak-Amerikában)

A termék átvétele és a HP központi javítóközpontjába szállítása a HP hatáskörébe tartozik. Mi térítjük az oda-vissza szállítás és a kezelés díját. A hardver jótállási időszaka alatt ez a szolgáltatás ingyenes. Ez a szolgáltatás csak Észak-Amerikában áll rendelkezésre.

További jótállási lehetőségek

A nyomtatóhoz további díj ellenében bővített szolgáltatási programok is elérhetők. A www.hp.com/support címen válassza ki országát/térségét és nyelvét, majd nézze meg a szolgáltatások és jótállás területén a bővített szolgáltatási programokra vonatkozó tájékoztatást.

A A szoftver telepítése

A nyomtatóhoz opcionális szoftvert mellékelnek, melyet a számítógépére telepíthet.

A *Setup Guide (Telepítési útmutató)* nyomtató hardver beállítására vonatkozó utasítások végrehajtása után használja a jelen részben található utasításokat a szoftver telepítéséhez.

Windows-felhasználók	Macintosh-felhasználók
<p>Fontos! Ne csatlakoztassa az USB-kábelt, amíg fel nem kéri rá!</p> <p>Megjegyzés A szoftver telepítése folyamán több különböző telepítési opció közül választhat. Az alábbi táblázatból megtudhatja, hogy a különböző beállítások milyen funkciók elvégzésére szolgálnak.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Helyezze be a HP Photosmart CD-t a számítógép CD-ROM-meghajtójába. Ha nem jelenik meg a Telepítővarázsló, keresse meg a Setup.exe fájlt a CD-ROM-on, és kattintson rá duplán. Várjon néhány percig, míg a fájlok betöltődnek.2. Kattintson a Next (Tovább) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.3. Amint felkéri rá, csatlakoztassa az USB-kábel egyik végét a nyomtató hátulján lévő USB-porthoz, a másik végét pedig a számítógépen lévő USB-porthoz.4. A telepítés befejeződéséig és a számítógép újraindulásáig kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.	<p>Fontos! Ne csatlakoztassa az USB-kábelt, amíg fel nem kéri rá!</p> <ol style="list-style-type: none">1. Helyezze be a HP Photosmart CD-t a számítógép CD-ROM-meghajtójába.2. Kattintson duplán a HP Photosmart CD ikonra.3. Kattintson duplán a HP Photosmart Install (HP Photosmart Telepítés) ikonra. A nyomtatószoftver telepítéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.4. Amint felkéri rá, csatlakoztassa az USB-kábel egyik végét a nyomtató hátulján lévő USB-porthoz, a másik végét pedig a számítógépen lévő USB-porthoz.5. Válassza ki a nyomtatót a Nyomtatás párbeszédpanelben. Ha a nyomtató nincs rajta a listán, akkor a nyomtató hozzáadásához kattintson a Nyomtatólista szerkesztése pontra.

Windows-felhasználók: Válassza ki a telepítési lehetőséget valamelyikét

Válassza ezt a lehetőséget...	A következő funkciókhoz...
Full (Teljes)	<p>Ha a számítógép nem felel meg a minimális rendszerkövetelményeknek, akkor ez a lehetőség ki van szűrítve. Ez a lehetőség telepíti a nyomtató működtetéséhez szükséges szoftvert, valamint a HP Szolgáltatóközpont és a HP Image Zone szoftvert. Ez utóbbi a fényképek sokoldalú kezelésére szolgáló, egyszerű használatú szoftverprogram.</p> <ul style="list-style-type: none">• View (Nézet): Fényképek megtekintése többféle méretben és módon.

Windows-felhasználók: Válassza ki a telepítési lehetőséget valamelyikét (folytatás)

	<p>Fényképeit könnyen rendezheti és kezelheti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Edit (Szerkesztés): A fényképek körbevágása, és a vörösszem-hatású fényképek javítása. Automatikusan javítja a fényképek minőségét különböző méretekben és többféle elrendezésben. • Print (Nyomtatás): Fényképek nyomtatása különböző méretekben és többféle elrendezésben. • Create (Létrehozás): Albumoldalak, kártyák, naptárak, panorámafényképek, CD-címkék és egyebek hozhatók létre könnyűszerrel. • Share (Megosztás): A HP Instant Share segítségével terjedelmes e-mail mellékek nélkül oszthatja meg fényképeit családjával és barátaival. • Back-up (Biztonsági mentés): Biztonsági másolatok készítése a fényképekről tárolás és mentés céljából.
Express (Gyors)	<p>Ez a lehetőség telepíti a nyomtató működtetéséhez szükséges szoftvert, valamint a HP Szolgáltatóközpont és a HP Image Zone Express szoftvert. Ez utóbbi a fényképek szerkesztéséhez és nyomtatásához alapvető funkciókat biztosító, egyszerű használatú szoftverprogram.</p> <ul style="list-style-type: none"> • View (Nézet): Fényképek megtekintése többféle méretben és módon. Fényképeit könnyen rendezheti és kezelheti. • Edit (Szerkesztés): A fényképek körbevágása, és a vörösszem-hatású fényképek javítása. Automatikusan javítja a fényképek minőségét. • Print (Nyomtatás): Fényképek nyomtatása különböző méretekben és többféle elrendezésben. • Share (Megosztás): A HP Instant Share segítségével terjedelmes e-mail mellékek nélkül oszthatja meg fényképeit családjával és barátaival.

HP jótállás

HP termék	Korlátozott jótállás időtartama
Szoftver	90 nap
Nyomatópatronok esetén	A HP tinta kifogyása illetve a patronra nyomtatott „jótállás vége” dátum bekövetkezése közül a korábbi időpontig terjed. Ez a jótállás nem vonatkozik az újratöltött, újrakészített, felfrissített, hibásan használt és hamisított HP-tintatermekre.
Kellékek	1 év
Nyomatató hardverperiféria (részleteket lásd alább)	1 év

- A. A korlátozott jótállási kötelezettség terjedelme
1. A Hewlett-Packard cég (HP) garantálja a végfelhasználónak, hogy az előzőekben meghatározott HP-termékek anyaga és kivitelezése hibátlan marad a fent megadott időtartamon belül, amely időtartam a beszerzés dátumával veszi kezdetét.
 2. Szoftverek esetében a Hewlett-Packard által vállalt jótállás korlátozott, az csak a programutasítások végrehajtásának hibáira terjed ki. A HP nem garantálja a termékek megszakítás nélküli vagy hibamentes működését.
 3. A HP korlátozott jótállása csak a termék rendeltetésszerű, előírások szerinti használata során jelentkező meghibásodásokra érvényes, nem vonatkozik semmilyen egyéb problémára, melyek többek között az alábbiak következményeként lépnek fel:
 - a. Helytelen karbantartás vagy módosítás;
 - b. A HP által nem javasolt, illetve nem támogatott szoftver, média, alkatrész vagy tartozék használata;
 - c. A termékjellemzőkben megadott paraméterektől eltérően történő üzemeltetés;
 - d. Engedély nélküli módosítás vagy helytelen használat.
 4. A HP nyomtatói esetében a nem a HP-től származó festékkazetták vagy újratöltött festékkazetták használata nem befolyásolja sem a felhasználóval szemben vállalt jótállást, sem az ügyféllel megkötött HP támogatási szerződést. Ha azonban a nyomtató meghibásodása a nem a HP-től származó, illetve az újratöltött festékkazetta használatának tulajdonítható, a HP az adott hiba vagy sérülés javításáért a mindenkori munkadíjat és anyagköltséget felszámítja.
 5. Ha a HP a vonatkozó jótállási időn belül értesül a jótállása alá tartozó bármely termék meghibásodásáról, a terméket saját belátása szerint megjavítja vagy kicseréli. Ha a javítást vagy a cserét a HP a meghibásodásról szóló értesítés megérkezését követően észszerű időn belül nem tudja elvégezni, a HP-jótállás hatálya alá tartozó hibás termék vételárát visszafizeti a vásárlónak.
 6. A HP nincs javításra, cserére vagy visszafizetésre kötelezve mindaddig, amíg az ügyfél a hibás terméket vissza nem küldi a HP-nek.
 7. Bármely cseretermék lehet új vagy újszerű is, amennyiben működőképessége legalább azonos a kicserélt termék működőképességével.
 8. A HP-termékek tartalmazhatnak olyan felújított alkatrészeket, összetevőket vagy anyagokat, amelyek az újjal azonos teljesítményt nyújtanak.
 9. A HP korlátozott jótállásról szóló nyilatkozata minden olyan országban érvényes, ahol a hatálya alá tartozó HP-terméket maga a HP forgalmazza. Kiegészítő garanciális szolgáltatásokra (például helyszíni szervizelésre) vonatkozó szerződéseket bármely hivatalos HP szervíz köthet azokban az országokban, ahol a felsorolt HP-termékek forgalmazását a HP vagy egy hivatalos importőr végzi.
- B. A jótállás korlátozásai
- A HELYI JOGSZABÁLYOK KERETEIN BELÜL SEM A HP, SEM KÜLSŐ SZÁLLÍTÓI NEM VÁLLALNAK EGYSÉB KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁST ÉS FELTÉTELT, ÉS VISSZAUTASÍTJÁK AZ ELADHATÓSÁGRA, A KIELÉGÍTŐ MINŐSÉGRE, VALAMINT A SPECIÁLIS CÉLOKRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ BELEÉRTETT JÓTÁLLÁSOKAT ÉS FELTÉTELEKET.
- C. A felelősség korlátozása
1. A helyi jogszabályok keretein belül a jelen jótállási nyilatkozatban biztosított jogorvoslati lehetőségek a vásárló kizárólagos jogorvoslati lehetőségei.
 2. A HELYI JOGSZABÁLYOK KERETEIN BELÜL – A JELEN NYILATKOZATBAN MEGJELÖLT KÖTELEZETTSÉGEK KIVÉTELELVEL – A HP ÉS KÜLSŐ SZÁLLÍTÓI SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FEELNEK A KÖZVETLEN, KÖZVETETT, KÜLÖNLEGES VAGY VÉLETLENSZERŰ KÁROKÉRT SEM JÓTÁLLÁS, SEM SZERZŐDÉS ESETÉN, MÉG AKKOR SEM, HA A VÁSÁRLÓT ELŐZETESEN NEM TÁJÉKOZTATTÁK EZEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.
- D. Helyi jogszabályok
1. E nyilatkozat alapján az ügyfél az öt megillető joggal élhet. Az ügyfél ettől eltérő joggal is rendelkezhet, amelyek az Amerikai Egyesült Államokban államonként, Kanadában tartományonként, a világban pedig országonként változhatnak.
 2. Amennyiben ezen jótállási nyilatkozat egyes részei ellentmondanak a helyi jogszabályoknak, a jótállási nyilatkozatot úgy kell értelmezni, hogy az ellentmondás megszűnjön. Ez esetben a nyilatkozat bizonyos kizárásai és korlátozásai nem alkalmazhatók az ügyfélre. Például az Amerikai Egyesült Államok néhány állama, valamint az Amerikai Egyesült Államok területén kívül egyes kormányok (beleértve a kanadai tartományokat is)
 - a. eleve megakadályozhatják, hogy a jelen jótállási nyilatkozat kizárásai és korlátozásai korlátozzák a vásárló törvényes jogait (például az Egyesült Királyságban);
 - b. más módon korlátozhatják a gyártó kizárásokra és korlátozásokra vonatkozó lehetőségeit; vagy
 - c. az ügyfélnek további jótállási jogokat biztosíthatnak, meghatározhatják a beleértett jótállás időtartamát, amelyet a gyártó nem utasíthat el, vagy elzárkózhatnak a beleértett jótállás időtartam-korlátozásának engedélyezésétől.
 3. A JELEN NYILATKOZATBAN BENNFOGLALT JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK, A TÖRVÉNY ÁLTAL ENGEDÉLYEZETT MÉRTÉK KIVÉTELELVEL, NEM ZÁRJÁK KI, NEM KORLÁTOZZÁK, ÉS NEM MÓDOSÍTJÁK A HP TERMÉK ELADÁSÁRA VONATKOZÓ KÖTELEZŐ, TÖRVÉNY ÁLTAL SZABÁLYOZOTT JOGOKAT, HANEM AZOK KIEGÉSZÍTÉSEKÉNT ÉRTELMEZENDŐK.

HP korlátozott jótállási tájékoztatója

Kedves Vásárló!

A csatolva megtalálja azon HP vállalatok nevét és címét, amelyek az egyes országokban biztosítják a HP mint gyártó által vállalt korlátozott jótállást.

A HP korlátozott jótállásán túlmenően, Önt a HP terméket Önnek értékesítő kereskedővel szemben megilletik a helyi jogszabályok által biztosított szavatossági jogok. Az Ön jogszabályban biztosított jogait a HP korlátozott jótállási nyilatkozata nem korlátozza.

Hungary: Hewlett-Packard Magyarország Kft., 1117 Budapest, Neumann J. u. 1.

Tárgymutató

Jelek és számok

9–fel nézet 28

A

adaptív megvilágítás 38
akkumulátorok
 digitális fényképezőgép 43
 modell 11
 tartó 9
antik színezés 39

B

behelyezés
 festékkazetták 22
 memóriakártyák 24
Bluetooth
 csatlakoztatás a
 nyomtatóhoz 49
 hibaelhárítás 66
 menübeállítások 11
 vezeték nélküli
 nyomtatóadapter 11

C

CompactFlash 23

D

dátum- és időbélyegzők 39
digitális fényképezőgépek.
 lásd: fényképezőgépek
dokumentáció, nyomtató 3

E

elektronikus súgóból 3
elrendezés, kiválasztás 42

F

fájlformátumok, támogatott
 24, 72
fekete-fehér fényképek 21
fényképek
 antik színezés 39
 dátum- és időbélyegző 39
 diavetítés 28
 e-mail 51

festékkazetták,
 kiválasztás 21
index 28
keretek 39
körbevágás 39
megtekintés 28
mentés számítógépre 49
minőség javítása 38
nagyítás 39
nyomtatás 42
nyomtatásra kijelölés 32
szépia tónusok 39
támogatott
 fájlformátumok 24
 vörösszem-eltávolítás 38
fényképek elmentése a
 számítógépre 49
fényképek keretezése 39
fényképek körbevágása 39
fényképek küldése e-mailben
 51
fényképek megtekintése 28
fényképezőgépek
 csatlakoztatás a
 nyomtatóhoz 49
 fényképek nem
 nyomtatódnak ki 66
 nyomtatás az 43
 port 4
fényképmatricák 36
festékkazetták
 behelyezés 22
 csere 22
 illesztés 55
 kiválasztás 21
 tárolás 23, 56
 tesztelés 54
 tintaszint, ellenőrzés 22
 tisztítás 53
festékkazetták cseréje 22

G

gombok 7

H

hibaelhárítás
 Bluetooth 66

hálózati problémák 61
hibaüzenetek 67
HP vevőszolgálat 75
minőségi problémák 65
papírral kapcsolatos
 problémák 63
 villogó jelzőfények 59
hibaüzenetek 67
hordtáska
 nyomtató szállítása 57
HP Instant Share 49, 51
HP iPod
 hogyan nyomtassunk
 fényképeket 44
HP közvetlen nyomtatású
 digitális fényképezőgépek
 43
HP vevőszolgálat 75

I

illesztés lap 55
indexképek, nyomtatás 28

J

jótállás 79
JPEG fájlformátumok 24

K

kiegészítők 11, 57
kulcsszó
 menü 16

L

LED-ek 6

M

memóriakártyák
 behelyezés 24
 eltávolítás 26
 nyomtatás az 43
 támogatott típusok 23
memóriakártyák eltávolítása 26
Memory Sticks 23
menü, kulcsszó 16
menü, nyomtató 11
Microdrive 23

minőség
 fényképek 38
 fotópapír 56
 hibaelhárítás 65
 nyomtatás 43
 tesztoldal nyomtatása 54
 MPEG-1 fájlformátum 24
 MultiMediaCard 23
 műszaki adatok 71

N
 nagyítás
 9–fel nézet 28
 és körbevágás 39

NY
 nyomtatás
 elrendezés, kiválasztás 42
 fényképek 42
 fényképek tartománya 32
 fényképezőgépekről 43
 fényképindex 28
 fényképmatricák 36
 indexképek 28
 memóriakártyákról 43
 panoráma módban 34
 számítógép nélkül 27
 számítógépről 3
 tesztoldal 54
 több fénykép 32
 több példány 32
 új fényképek 32
 útlevéképek 36
 nyomtató
 alkatrészek 4
 csatlakoztatás 49
 dokumentáció 3
 figyelmeztetések 4
 hálózati problémák 61
 hibaüzenetek 67
 kiegészítők 11, 57
 menü 11
 műszaki adatok 72
 szállítás 57
 tárolás 56
 tisztítás 53
 nyomtató merevlemez
 hogyan nyomtassunk
 fényképeket 46
 nyomtatópatronok
 beigazítása 22
 nyomtatópatronok illesztése 55
 nyomtató szállítása 11, 57

P
 panoráma mód 34
 papír
 betöltése 20
 hibaelhárítás 63
 karbantartás 19, 56
 műszaki adatok 72
 tálcák 4
 vásárlás és választás 19
 papír betöltése 20
 papírelakadás 64
 patronok. *lásd:* festékkazetták
 PictBridge-fényképezőgépek 43

R
 rendszerkövetelmények 71

S
 Secure Digital 23
 SmartFocus 38
 sugó. *lásd:* hibaelhárítás
 sugó, elektronikus 3

SZ
 számítógép
 csatlakoztatás a
 nyomtatóhoz 49
 nyomtatás az 3
 rendszerkövetelmények 71
 szoftver telepítése 77
 szegély nélküli fotók
 elrendezés, kiválasztás 42
 nyomtatás szegéllyel 67
 szépia tónusok 39
 szoftver, telepítés 77

T
 tálcák, papír 4
 tárolás
 festékkazetták 23, 56
 fotópapír 56
 nyomtató 56
 távirányító 10
 tesztoldal 54
 TIFF fájlformátum 24
 tintapatronok. *lásd:*
 festékkazetták
 tintaszint, ellenőrzés 22, 54
 tisztítás
 festékkazetták 53
 nyomtató 53

TV
 csatlakoztatás a
 nyomtatóhoz 49

U
 USB
 kapcsolat típusa 49
 műszaki adatok 72
 port 4
 útlevéképek 36

V
 vezérlőpult 7
 videokábel
 nyomtató csatlakoztatása
 TV-hez 49
 videoklip
 hogyan nyomtathatunk egy
 képkockát egy
 videoklipből 34
 támogatott
 fájlformátumok 24, 74
 vörösszem-eltávolítás 38

X
 xD-Picture Card 23

Regulatory notices

Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 안내문 (한국 기기)

이 기기는 비업무용 무선 전자발광제품임을 밝힌 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용될 수 있습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。